

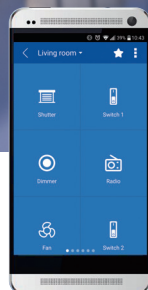
Domintell

Smart living experience

CATALOGUE 2017



www.domintell.com



QUI SOMMES NOUS

Domintell se focalise depuis plus de **trente ans** sur le développement de **systèmes intelligents de gestions des bâtiments**, allant de la conception de tous ses logiciels à la production propre de ses produits électroniques et assurant le support de ses équipements. Domintell est unique dans la maîtrise de la totalité de sa chaîne de valeur.

Près de 10.000 installations de par le monde (dans plus de **35 pays**) tournent avec la **technologie Domintell**, à la plus grande satisfaction de nos clients. Notre technologie s'est montrée d'une très grande **stabilité** depuis le départ, la plupart des systèmes d'origine fonctionnant encore parfaitement. De plus, nous avons toujours veillé à ce que nos systèmes puissent évoluer.

Domintell est reconnu pour la **simplicité** de ses systèmes, à la fois au niveau de la paramétrisation du système lors de son installation que de son usage au quotidien. Malgré cette simplicité, Domintell délivre un **très haut niveau de performance** et de **configuration**.

Sa technologie convient aussi bien pour des installations d'une grande complexité, à **usage résidentiel ou professionnel** (maisons à haut degré de sophistication, hôtels, maisons de repos, bureaux, usines, centres commerciaux, gendarmeries), que pour des applications plus simples. Et ce pour tous les budgets.

Le périmètre de **fonctionnalités** couvertes par le système Domintell s'élargit continuellement, de manière à rester à la pointe de l'innovation en la matière : sécurité, gestion de l'énergie, autonomie des personnes, internet des objets, applications mobiles.

Bienvenue dans la « smart living experience » by Domintell.





SOMMAIRE

1	Écrans tactiles	6
2	Boutons-poussoirs	14
3	Systèmes	49
4	Multimedia	54
	Son	
	Vidéophone	
	Communication	
	Télécommande	
5	Applications	69
	Général	
	Lumières	
	Volets	
	HVAC-CVC	
6	Capteurs	93
7	Accessoires	109

CHAPITRE 1

Écrans tactiles

Ecran tactile couleur TFT qui permet la visualisation et la commande des points domotisés ainsi que le paramétrage des températures, horloges, SMS, son, etc. Il intègre : sonde de t°, récepteur IR, carte µSD, connexion ethernet et code d'accès.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Résolution : VGA 640 x 480 pixels

Couleurs : 262 140

Rétroéclairage : LED

Consommation : 250 mA (Backlight ON)

Raccordement du BUS par Quick connection

Port ethernet

Port µSDCARD

Dimensions : 190 x 135 x 50 mm

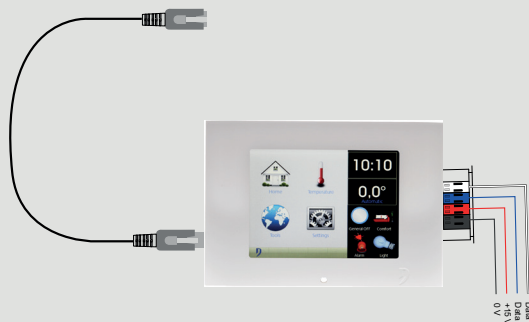
Plage de fonctionnement du thermostat de + 5 °C à 40 °C

Résolution de 0,1 °C

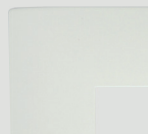
Se monte dans un boîtier d'encastrement DTSCBOX02

Température de fonctionnement : + 5 °C à 40 °C

Schéma



VARIATIONS



DTSC02-W



DTSC02-LG



DTSC02-DG

DTSC04

TFT Vidéo - Écran tactile couleur

Ecran tactile couleur TFT qui permet la visualisation et la commande des points domotisés ainsi que le paramétrage des températures, horloges, SMS, son, vidéophone et vidéo etc. Il intègre : sonde de t° , récepteur IR, carte μ SD, connexion ethernet et code d'accès.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Résolution : VGA 640 x 480 pixels

Couleurs : 642140

Rétroéclairage : LED

Consommation : 260mA (Backlight ON)

Raccordement du BUS par Quick connection

Port ethernet

Port μ SDCARD

Dimensions : 190 x 148 x 50 mm

Plage de fonctionnement de thermostat de $+5^\circ\text{C}$ à 40°C

Résolution de 0.1°C

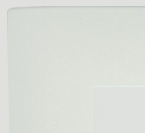
Se monte dans un boîtier d'encastrement DTSCBOX02

Température de fonctionnement : $+5^\circ\text{C}$ à 40°C

Schéma



VARIATIONS



DTSC04-W

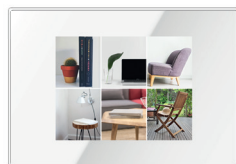


DTSC04-LG



DTSC04-DG

Le Rainbow LCD est un écran tactile avec un capteur de température, programmable de 1 à 6 boutons. La photo en dessous du bouton change en fonction de son état de sortie.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 50mA

Taille de l'écran : 3,5 pouces

Couleurs : 65536

Résolution : 320px x 240px

Capteur de température : toutes les régulations sont disponibles

Raccordement au BUS par Quick connection

Nombre d'entrées : de 1 à 6

Fonctions :

- Température locale : de 5 °C à 50 °C

- Gestion sonore DAMPLIO1

- Gestion de ventilation mécanique avec DMV01

- Gestion Fan Coil avec DFAN01

- Gestion du Daikin RTD-NET avec DINTMB01

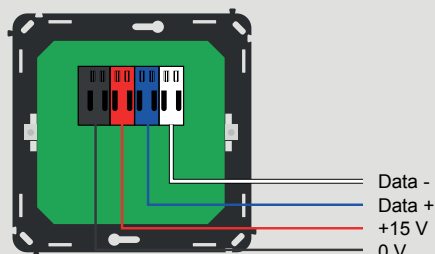
- Economiseur d'écran avec horloge, logo, température, ligne bleue, personnalisation avec photos

Se monte dans un boîtier d'encastrement D1722CG

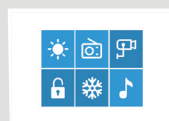
Dimensions : 122 x 85 x 11 mm

Température de fonctionnement : de 0 à 50°C

Schéma



VARIATIONS



DPBRLCD02-W

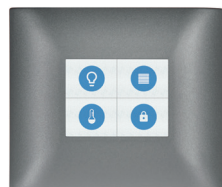


DPBRLCD02-B

DPBTLCD01

Domintell - écran tactile LCD

Ecran tactile de contrôle. Réglage du nombre de boutons (1 à 6). L'image personnalisable du bouton change en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 80 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 56 x 51 x 32 mm

Nombre d'entrées : 1 à 6 bouton(s) programmable(s)

Dimensions de l'écran : 2,2 pouces

Ecran de veille personnalisable

Fonctions :

- Gestion sonore DAMPLI01
- Gestion de ventilation mécanique avec DMV01
- Gestion Fan Coil avec DFAN01
- Gestion du Daikin RTD-NET avec DINTMB01
- Economiseur d'écran avec horloge, logo, température, ligne bleue, personnalisation avec photos

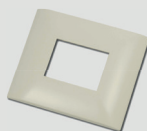
Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

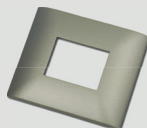
Schéma



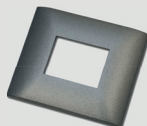
VARIATIONS



DPBCA01-W

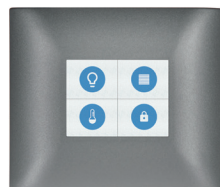


DPBCA01-LG



DPBCA01-DG

Ecran tactile de contrôle avec capteur de température. Réglage du nombre de boutons (1 à 6). L'image personnalisable du bouton change en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 80 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 56 x 51 x 32 mm

Nombre d'entrées : 1 à 6 boutons programmables

Dimension de l'écran : 2,2 pouces

Fonctions :

- Température locale : de 5 °C à 50 °C

- Ecran de veille personnalisable

- Gestion sonore avec DAMPLI01

- Gestion de ventilation mécanique avec DMV01

- Gestion Fan Coil avec DFAN01

- Gestion du Daikin RTD-NET avec DINTMB01

- Economiseur d'écran avec horloge, logo, température, ligne bleue, personnalisation avec photos

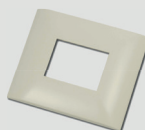
Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

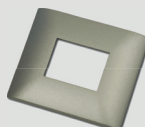
Schéma



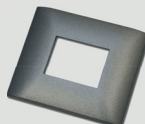
VARIATIONS



DPBCA02-W



DPBCA02-LG



DPBCA02-DG

DAXPBLCD01**Bticino Axolute - écran tactile LCD**

Ecran tactile de contrôle. Réglage du nombre de boutons (1 à 6). L'image personnalisable du bouton change en fonction de l'état de la sortie (Fonction suivre).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 80 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 68 x 46 x 32 mm

Nombre d'entrées : 1 à 6 boutons programmables

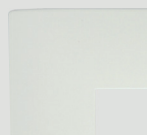
Dimension de l'écran : 2,2 pouces

Fonctions :

- Gestion sonore avec DAMPLI01
- Gestion de ventilation mécanique avec DMV01
- Gestion de ventilation avec DFAN01
- Gestion du Daikin RTD-NET avec DINTMB01
- Economiseur d'écran avec horloge, logo, température, ligne bleue, personnalisation avec photos

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 3 modules

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma**VARIATIONS**

DAXPBLCD01-W



DAXPBLCD01-LG

Ecran tactile de contrôle avec capteur de température. Réglage du nombre de boutons (1 à 6). L'image personnalisable du bouton change en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 80 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 68 x 46 x 32 mm

Nombre d'entrées : 1 à 6 boutons programmables

Dimension de l'écran : 2,2 pouces

Fonctions :

- Température locale : de 5 °C à 50 °C

- Gestion sonore avec DAMPLI01

- Gestion de ventilation mécanique avec DMV01

- Gestion ventilation avec DFAN01

- Gestion du Daikin RTD-NET avec DINTMB01

- Economiseur d'écran avec horloge, logo, température, ligne bleue, personnalisation avec photos

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 3 modules

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

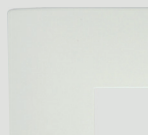
Cadre non fourni

Disponible chez votre fournisseur habituel

Schéma



VARIATIONS



DAXPBLCD02-W



DAXPBLCD02-LG

CHAPITRE 2

Boutons-poussoirs



DPBR02

Rainbow - Glass button 2 touches RGB

Bouton-poussoir tactile de 2 boutons avec témoins et back light lumineux.

Les témoins lumineux sont configurables par bouton avec un choix de 16 M de couleurs.

Les deux couleurs choisies sont ensuite dimmables séparément.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 45 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 85 mm x 85 mm x 25 mm

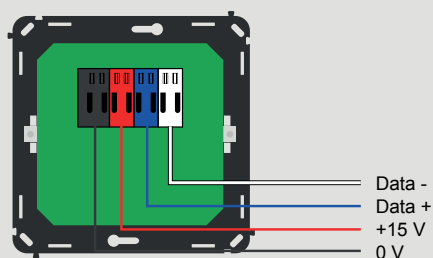
LED's RGB 16 millions couleurs

Se monte dans un boîtier d'encastrement D1722CG

Température de fonctionnement : -10°C à 50° C

Couleurs : Noir et blanc

Schéma



VARIATIONS



DPBR02-W



DPBR02-B

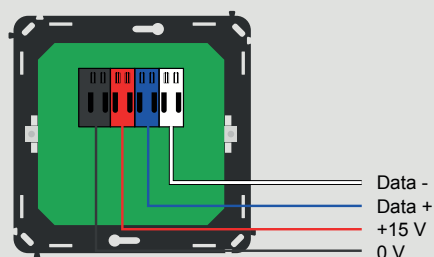
Bouton-poussoir tactile de 4 boutons avec témoins et back light lumineux.
Les témoins lumineux sont configurables par bouton avec un choix de 16 M de couleurs.
Les deux couleurs choisies sont ensuite dimmables séparément.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS
Consommation : 75 mA
Raccordement du BUS par Quick connection
Dimensions : 85 mm x 85 mm x 25 mm
LED's RGB 16 millions couleurs
Se monte dans un boîtier d'encastrement D1722CG
Température de fonctionnement : -10°C à 50° C
Couleurs : Noir et blanc

Schéma



VARIATIONS



DPBR04-W



DPBR04-B

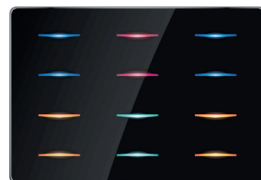
DPBR06

Rainbow - Glass button 6 touches RGB

Bouton-poussoir tactile de 6 boutons avec témoins et back light lumineux.

Les témoins lumineux sont configurables par bouton avec un choix de 16 M de couleurs.

Les deux couleurs choisies sont ensuite dimmables séparément.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 105 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 112 mm x 85 mm x 25 mm

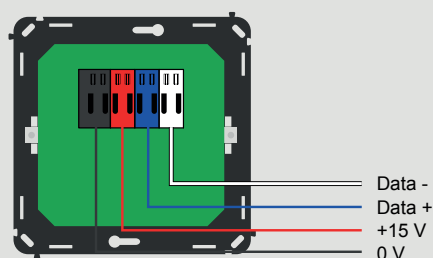
LED's RGB 16 millions couleurs

Se monte dans un boîtier d'encastrement D1722CG

Température de fonctionnement : -10°C à 50° C

Couleurs : Noir et blanc

Schéma



VARIATIONS



DPBR06-W



DPBR06-B

DPBT01

Domintell - Bouton-poussoir 1 touche

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation dimmables bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 18 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

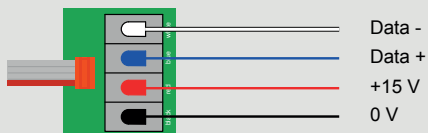
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables: bleu/rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

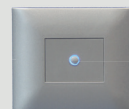
Schéma



VARIATIONS



DPBT01-W



DPBT01-LG



DPBT01-DG

DPBT02

Domintell - Bouton-poussoir 2 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation dimmables bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 21 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

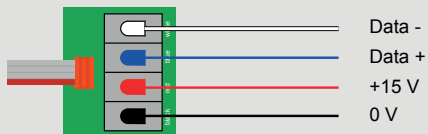
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

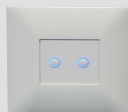
LED's bicolores et dimmables: bleu/rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DPBT02-W



DPBT02-LG



DPBT02-DG

DPBT04

Domintell - Bouton-poussoir 4 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation dimmables bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 26 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

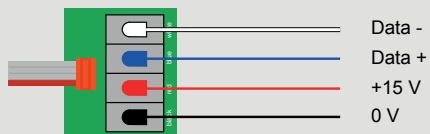
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables: bleu/rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DPBT04-W



DPBT04-LG



DPBT04-DG

DPBT06

Domintell - Bouton-poussoir 6 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation dimmables bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 31 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

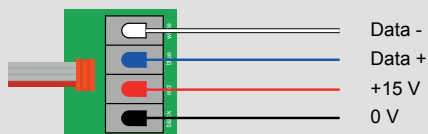
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables: bleu/rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DPBT06-W



DPBT06-LG



DPBT06-DG

DPBECO01

Ligne éco - Bouton-poussoir 1 touche

Bouton-poussoir avec témoins lumineux. Le témoin lumineux rouge est dimmable.



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 20 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

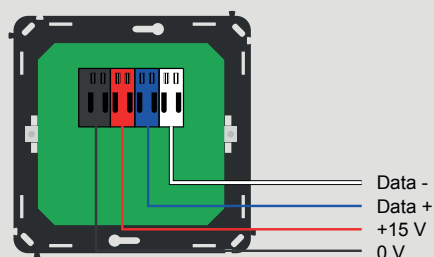
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

LED's de retour programmable en rouge

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



CADRES



D7442TB



D74422T

DPBECO02

Ligne éco - Bouton-poussoir 2 touches

Bouton-poussoir avec témoins lumineux. Le témoin lumineux rouge est dimmable.



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 25 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

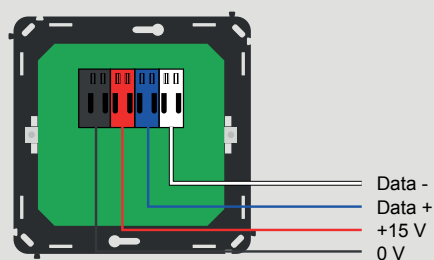
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

LED's de retour programmable en rouge

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



CADRES



D7442TB



D74422T

DPBECO04

Ligne éco - Bouton-poussoir 4 touches

Bouton-poussoir avec témoins lumineux. Le témoin lumineux rouge est dimmable.



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 27 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

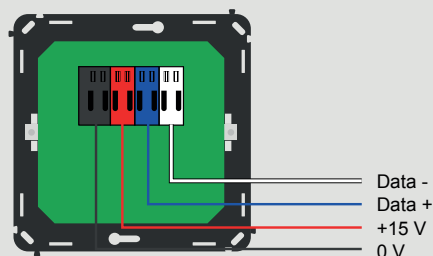
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

LED's de retour programmable en rouge

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



CADRES



D7442TB



D74422T

DLNID

Lithoss Select - Bouton-poussoir

La série contient un spectre de 13 finitions très diverses, qui vous permettent de personnaliser vos boutons SELECT. Rétroéclairage LED RGB. Disponible dans une large gamme de combinaisons.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : max 75mA (4 clés)

Raccordement du BUS par Quick connection

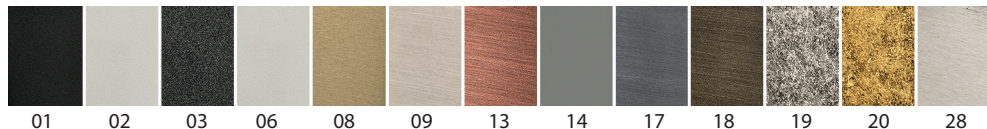
Dimensions : 85 mm x 85 mm x 25 mm

LED's RGB : 8 millions couleurs

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : 0°C à 45° C

Couleurs



Combinaisons



Bouton-poussoir encastré. La série *Squares* peut être parfaitement intégré dans n'importe quel intérieur. Rétroéclairage LED RGB. Disponible dans une large gamme de combinaisons.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : max 75mA (4 clés)

Raccordement du BUS par Quick connection

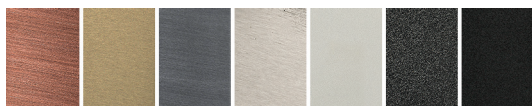
Dimensions : 85 mm x 85 mm x 25 mm

LED's RGB : 8 millions couleurs

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : 0°C à 45° C

Couleurs



01

02

03

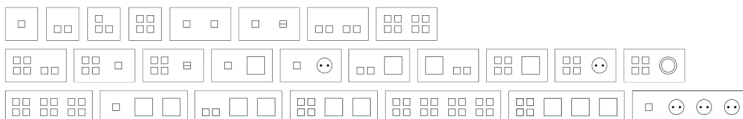
06

13

14

18

Combinaisons



DPBU01

Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 1 touche

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 20 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

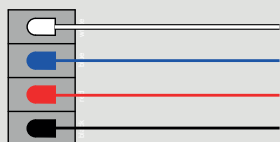
Dimensions : 44 x 44 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

LED's bicolores : bleu / rouge

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIONS



DPBU01-W



DPBU01-LG

DPBU02

Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 2 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 30 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

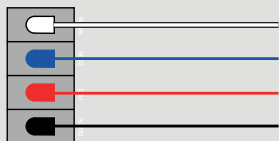
Dimensions : 44 x 44 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

LED's bicolores : bleu / rouge

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIONS



DPBU02-W



DPBU02-LG

DPBU04

Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 4 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 50 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

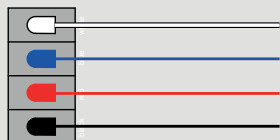
Dimensions : 66 x 44 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 3 modules

LED's bicolores : bleu / rouge

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIONS



DPBU04-W

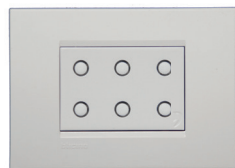


DPBU04-LG

DPBU06

Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 6 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).

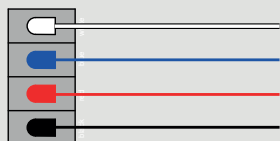


Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS
Consommation : 70 mA
Raccordement du BUS par Quick connection
Dimensions : 66 x 44 x 26 mm
Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 3 modules
LED's bicolores : bleu / rouge
Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIONS



DPBU06-W



DPBU06-LG

DAXPB01

Bticino Axolute - Bouton-poussoir 1 touche

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 18 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

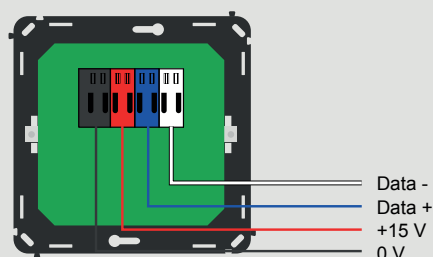
Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

Dimensions : 45,5 x 45,5 x 26 mm

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DAXPB01-W



DAXPB01-LG

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 21 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

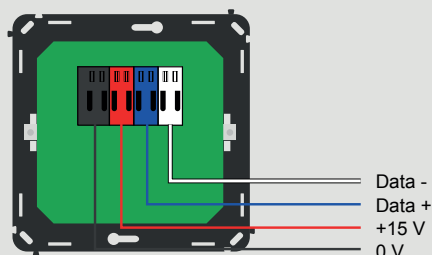
Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

Dimensions : 45,5 x 45,5 x 26 mm

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DAXPB02-W



DAXPB02-LG

DAXPB04

Bticino Axolute - Bouton-poussoir 4 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).

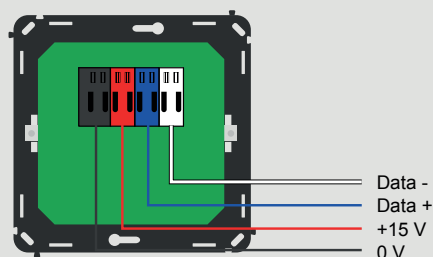


Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS
Consommation : 26 mA
Raccordement du BUS par Quick connection
Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 3 modules
Dimensions : 67,5 x 45,5 x 26 mm
LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge
Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DAXPB04-W



DAXPB04-LG

DAXPB06

Bticino Axolute - Bouton-poussoir 6 touches

Bouton-poussoir design avec LED's de signalisation bleues et rouges. Contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 31 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

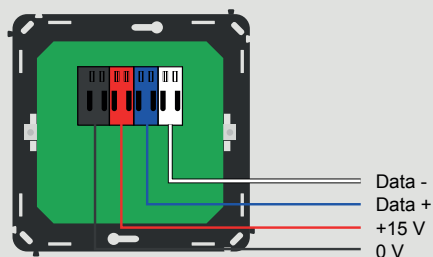
Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 3 modules

Dimensions : 67,5 x 45,5 x 26 mm

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DAXPB06-W



DAXPB06-LG

DNIPB01

Niko Pure - Bouton-poussoir 1 touche

Bouton-poussoir design avec témoins lumineux.
Le contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 21 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

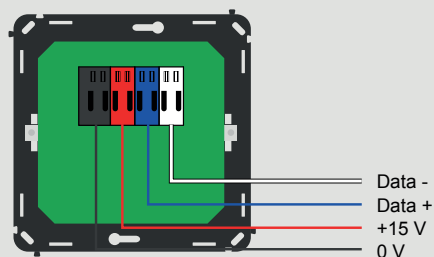
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DNIPB01-W



DNIPB01-LG

DNIPB02

Niko Pure - Bouton-poussoir 2 touches

Bouton-poussoir design avec témoins lumineux.
Le contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 23 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

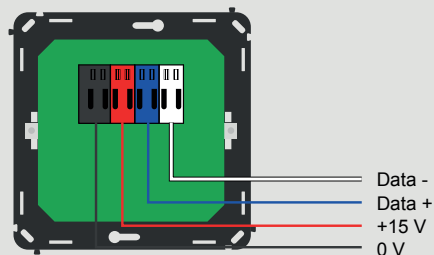
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DNIPB02-W

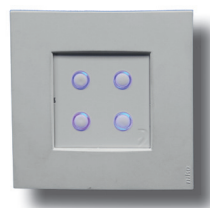


DNIPB02-LG

DNIPB04

Niko Pure - Bouton-poussoir 4 touches

Bouton-poussoir design avec témoins lumineux.
Le contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 26 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

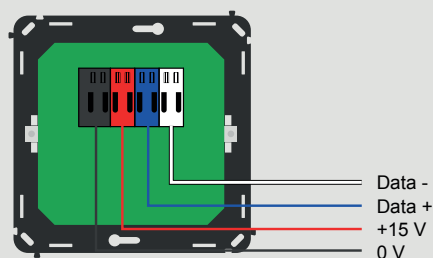
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DNIPB04-W



DNIPB04-LG

Bouton-poussoir design avec témoins lumineux.
Le contour du bouton passe du bleu au rouge en fonction de l'état de la sortie (Fonction suiveur).



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 31 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

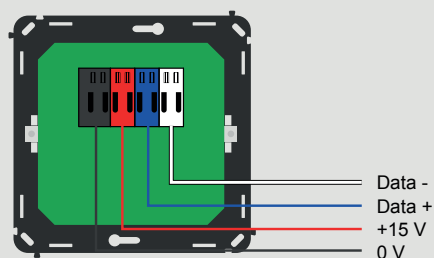
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

LED's bicolores et dimmables : bleu / rouge

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



DNIPB06-W



DNIPB06-LG

DNKPB04**Interface bouton-poussoir Niko de 4 + LED**

Interface pour bouton-poussoir de Niko réf: 170-40100
avec 4 boutons poussoirs et 4 LED's dimmables.

**SPECIFICATIONS**

Alimentation : BUS

Consommation : 16 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

4 sorties dimmables pour LED's - commun positif

4 entrées libres de potentiel

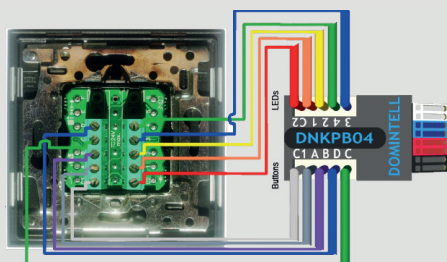
Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

Type de câble entre le DNKPB04 et le PB Niko : alarme, téléphone

Distance maximum entre le module et le bouton poussoir : 10 m

Ampérage Max par LED 12V ou 24V : 1.25mA

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

DNKPB06**Interface bouton-poussoir Niko de 6 + LED**

Interface pour bouton-poussoir de Niko
réf: 170-60100 avec 6 boutons poussoirs et 6 LED's
dimmables.

**SPECIFICATIONS**

Alimentation : BUS

Consommation : 20 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

4 sorties dimmables pour LED's - commun positif

4 entrées libres de potentiel

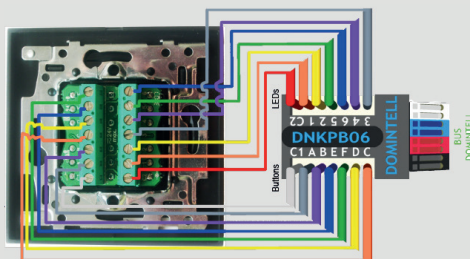
Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

Type de câble entre le DNKPB04 et le PB Niko : alarme, téléphone

Distance maximum entre le module et le bouton poussoir : 10 m

Ampérage Max par LED 12V ou 24V : 1.25mA

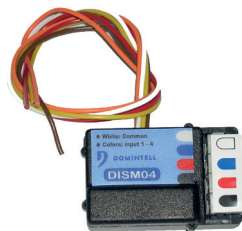
Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

DISM04

Contact sec - 4 entrées

Permet le raccordement direct de 1 à 4 boutons-poussoirs ou de toutes autres entrées (détecteurs, sondes, etc.) libres de potentiel.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 10 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

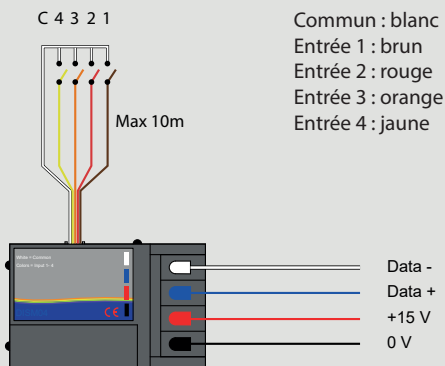
Doit être connecté à un vrai contact sec

Type de câble entre l'ISM et l'entrée : type alarme, téléphone

Distance maximum entre le module et l'entrée : 10 m

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



DISM08

Contact sec - 8 entrées

Permet le raccordement direct de 1 à 8 boutons-poussoirs ou de toutes autres entrées (détecteurs, sondes, etc.) libres de potentiel.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 10 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

Doit être connecté à un vrai contact sec

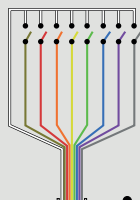
Type de câble entre l'ISM et l'entrée : type alarme, téléphone

Distance maximum entre le module et l'entrée : 10 m

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma

C 1 2 3 4 5 6 7 8



Max 10m

Code couleurs

Commun : blanc

Entrée 1 : brun

Entrée 2 : rouge

Entrée 3 : orange

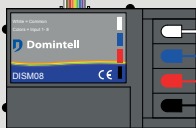
Entrée 4 : jaune

Entrée 5 : vert

Entrée 6 : bleu

Entrée 7 : violet

Entrée 8 : gris



Data -

Data +

+15 V

0 V

DISM20

Contact sec - 20 entrées

Permet le raccordement direct de 1 à 20 boutons-poussoirs ou de toutes autres entrées (détecteurs, sondes, etc.) libres de potentiel.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 15 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : DIN RAIL L-70 mm (4 modules)

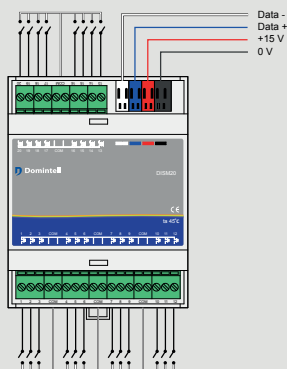
Doit être connecté à un vrai contact sec

Type de câble entre l'ISM et l'entrée : type alarme, téléphone

Distance maximum entre le module et l'entrée : 10 m

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma





DOMINTELL CLASSIQUE



DPBT01-W



DPBT02-W



DPBT04-W



DPBT06-W



DPBT01-LG



DPBT02-LG



DPBT04-LG



DPBT06-LG



DPBT01-DG



DPBT02-DG



DPBT04-DG



DPBT06-DG



DPBR02-W



DPBR04-W



DPBR06-W



DPBR02-B



DPBR04-B



DPBR06-B



DOMINTELL RAINBOW

ECO LINE

LITHOSS LINE

BTICINO LIVING LIGHT



DPBECO01



DPBECO02



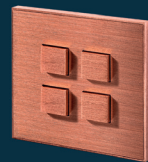
DPBECO04



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



LITHOSS



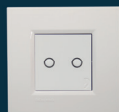
LITHOSS



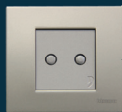
DPBU01-W



DPBU01-LG



DPBU02-W



DPBU02-LG



DPBU04-W



DPBU04-LG



DPBU06-W



DPBU06-LG

BTICINO AXOLUTE



DAXPB01-W



DAXPB02-W



DAXPB04-W



DAXPB06-W



DAXPB01-LG



DAXPB02-LG



DAXPB04-LG



DAXPB06-LG

NIKO PURE



DNIPB01-W



DNIPB02-W



DNIPB04-W



DNIPB06-W



DNIPB01-LG



DNIPB02-LG



DNIPB04-LG



DNIPB06-LG

CHAPITRE 3

Systemes

DALI01

Alimentation 2.5 A

Module permettant l'alimentation de tous les modules présents sur le BUS. Cette carte est alimentée par une tension de 230 Vac. Il est impératif de placer une alimentation dans chaque coffret électrique.



SPECIFICATIONS

Alimentation : 230 Vac

Puissance : 12 Vdc / 2.5 A

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-105 mm (6 modules)

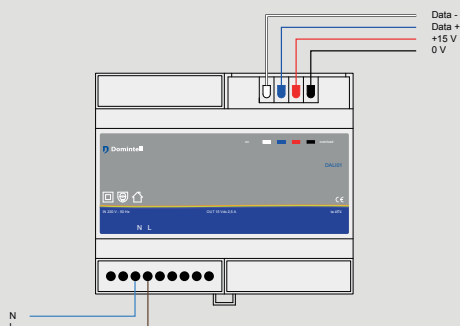
Fixation sur DIN rail

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Fusible : 500 mA temporisé - sablé

Protection de surcharge

Schéma



DALI03

Alimentation 3.3A - Stabilisée

La DALI03 est une alimentation stabilisée. Ce module est alimentée par le réseau 230 V. Dépendant des nombres de modules présent dans l'installation, il faudra équiper l'installation de plusieurs DALI03. Il est recommandé d'en placer d'office au moins une dans chaque coffret électrique.



SPECIFICATIONS

Tension nominale d'entrée : 230V AC +/- 10% 50 Hz

Tension nominale de sortie : 15V DC

Courant nominal de sortie : 0 à 3.3A

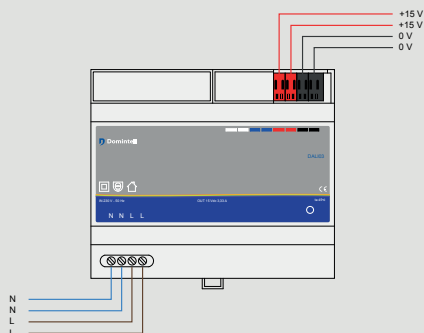
Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L105 mm (6 modules)

Méthode de montage : rail DIN

Température de fonctionnement : - 10°C à 50°C

Schéma



DGQG01

Master

Unité centrale de l'installation Domintell. Effectue la gestion du système. Connexion USB pour la communication et la programmation de l'installation. Horloge interne pour : fonctions temporelles, horloge astronomique, simulation de présence.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-105 mm (6 modules)

Fixation sur DIN rail

Entrée USB

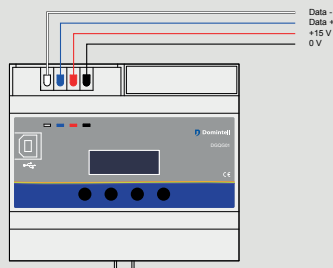
Programmation manuelle possible (horloge, etc.) via 4 touches

Nombre max. de modules gérés par le Master : 600

Ecran LCD rétro-éclairé

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma





CHAPITRE 4

Multimédia

DAMPLI01

Module amplificateur audio multiroom

Cet amplificateur audio 4 zones permet la diffusion de différentes sources musicales dans la maison. Le module est équipé de 4 tuners FM, 4 entrées auxiliaires et 4 sorties auxiliaires. 4 paires de haut-parleurs peuvent être connectées au module DAMPLI01.



SPECIFICATIONS

Consommation : 30 mA sur le BUS

Raccordement au BUS : RJ 45

Dimensions : 365 x 255 x 70 mm

Alimentation : 230 Vac

Puissance de sortie : 4 x 20 W RMS stéréo

Entrées auxiliaires : 4

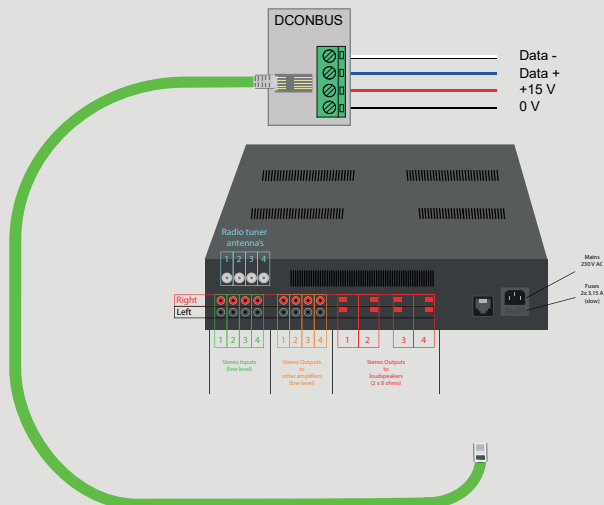
Sorties auxiliaires : 4

Sorties haut-parleurs : 4 paires (8 Ohms)

Tuners FM intégrés : 4

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DVIP01

Vidéophone 1 bouton

Vidéophone couleur intégré dans le système et fonctionnant sur IP. Disponible en gris clair - aluminium. Il s'affiche et communique avec les écrans DTSC04. Il est équipé d'un affichage O-LED programmable par le logiciel de configuration Domintell.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Dimensions : 154 mm H x 117 L x 60 P

Fonctionnement : BUS par RJ11 - Ethernet par RJ45

Consommation : 2.5 W

Caméra couleur ajustable horizontalement de + et - 25°

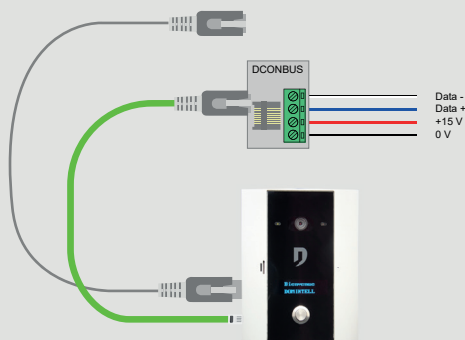
Grand angle de vision : 120°

Se monte dans un boîtier d'encastrement DVIPBOX01

Capteur de lumière intégré qui permet l'éclairage de nuit par LED

Température de fonctionnement : -20°C à 45°C

Schéma



DVIP02

Vidéophone 2 boutons

Vidéophone couleur intégré dans le système et fonctionnant sur IP. Disponible en gris clair - aluminium. Il est équipé d'un affichage O-LED programmable par le logiciel de configuration Domintell.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Dimensions : 154 mm H x 117 L x 60 P

Fonctionnement : BUS par RJ11 - Ethernet par RJ45

Consommation : 2.5 W

Caméra couleur ajustable horizontalement de + et - 25°

Grand angle de vision : 120°

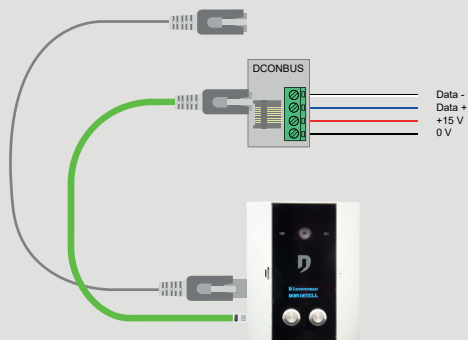
Se monte dans un boîtier d'encastrement DVIPBOX01

Capteur de lumière intégré qui permet l'éclairage de nuit par LED

Température de fonctionnement : -20°C à 45°C

Double sonnette éclairée

Schéma



DETH03

Ethernet/Internet - Interface - logiciel de configuration

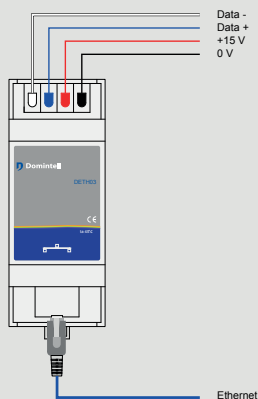
Module de communication Ethernet / Internet.
Utilisation : Logiciel de configuration en ligne, NTP, NetBIOS. Pour de plus amples détails, se référer au manuel des interfaces de communication.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS
Consommation : 100 mA
Raccordement du BUS par Quick connection
Dimensions : L-35mm (2 modules)
Fixation sur DIN rail
Connexion au réseau : RJ45
Service : nom NetBIOS
Service : NTP (Network Time Protocol)
Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DETH02

Ethernet/Internet - Interface - smartphones tablettes

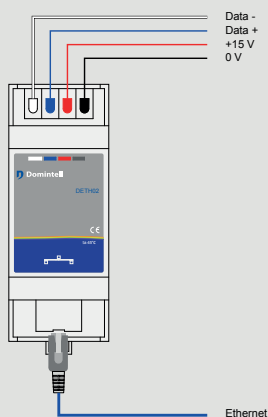
Module de communication Ethernet. Utilisation :
Light protocol (équivalent au DRS23202), NTP, Net-
BIOS, librairie de cryptage du mot de passe.
Pour de plus amples détails, se référer au manuel des
interfaces de communication.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS
Consommation : 100 mA
Raccordement du BUS par Quick connection
Dimensions : L-35mm (2 modules)
Fixation sur DIN rail
Connexion au réseau : RJ45
Service : nom NetBIOS
Service : NTP (Network Time Protocol)
Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DRS23201

Interface RS232

Interface entre le BUS Domintell et une entrée/sortie RS232. Ce module permet l'interconnexion avec des systèmes tels que : air conditionné, alarme, home vidéo, etc. Les informations sont émises et reçues par voie de messages textes.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

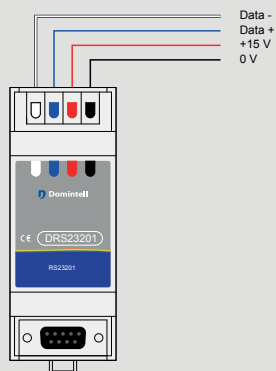
Dimensions : L-35 mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Connexion vers les périphériques par connecteur RS232 femelle (DB9)

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DRS23202

Interface RS232 - light protocol

Interface entre le BUS Domintell et une entrée / sortie RS232. Utilisation : Light protocol (équivalent au DETH02). Permet la connexion avec divers systèmes de commande tels : PC, écrans, etc. Actions sur le système Domintell exécutées par code texte.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

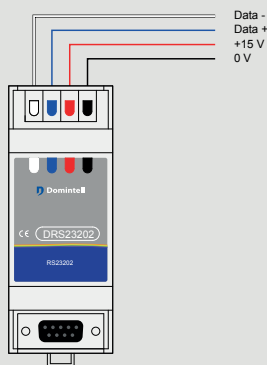
Dimensions : L-35 mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Connexion vers les périphériques par connecteur RS232 femelle (DB9)

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DRS23203

Interface RS232 - B&O

Interface RS232 entre le BUS Domintell et le système audio de la marque Bang et Olufsen.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

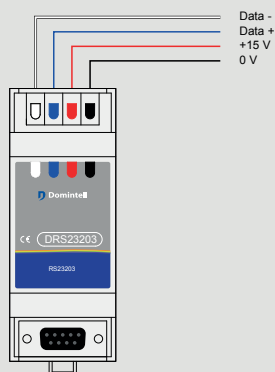
Dimensions : L-35 mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Connexion vers les périphériques par connecteur RS232 femelle (DB9)

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DUSB01

Module interface USB

Interface entre le BUS Domintell et une entrée / sortie USB. Ce module permet l'interconnexion avec des systèmes extérieurs équipés d'une connexion USB tels que : ordinateurs, etc. Les informations sont émises et reçues par voie de messages texte.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 30 mA

Connexion vers le BUS : connecteur RJ45

Dimensions : 65 x 65 x 27 mm

Connexion vers les périphériques : connecteur USB

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50°C

DGSM01

GSM - module communication SMS bidirectionnelle

Module de communication GSM. Permet d'émettre et de recevoir des sms d'information et de commande. Filtre d'accès permettant aux numéros autorisés de commander l'installation. Batteries permettant l'envoi de messages d'alarme, hors connexion.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick Connection

Dimensions : 170 x 113 x 35 mm

Logement accessible de la carte SIM

LED de contrôle de la charge et de la réception

Possibilité d'envoi et de réception de sms à 200 numéros de téléphone

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Emetteur infrarouge qui permet la commande de 32 canaux. Les rayons infrarouges se limitent au local où ils sont émis.



SPECIFICATIONS

Alimentation : Deux piles 1.5V, type AA-LR06

Dimensions : 177 x 55 x 18 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

DCDI02**IR Commande à distance - 8 touches / 14 canaux - alu design**

Commande à distance infrarouge 14 canaux.
Eclairage des touches par LED's bleus lors de la prise en main. Boîtier en aluminium massif. 8 boutons, permettant l'émission de 14 canaux. Bouton n° 8 activant les 7 premiers canaux, ou les 7 derniers.

**SPECIFICATIONS**

Fonctionne avec deux piles AAA

Dimensions : 160 x 43 x 17 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Commande à distance infrarouge 10 canaux. Le plus compact des modèles de commande à distance Domintell.



SPECIFICATIONS

Fonctionne avec 1 pile CR 2025

Dimensions : 86 x 33 x 7 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

DIREMIT01

IR - émetteur - 3 voies

Ce module permet la commande de 3 différents appareils munis d'un récepteur de commande infra rouge tels que TV, lecteur CD, DVD, DAT, chaîne Hi-Fi, etc. Permet l'apprentissage de codes infrarouges de commandes à distance de différentes marques.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 30 mA

Connexion vers le BUS : connecteur RJ45

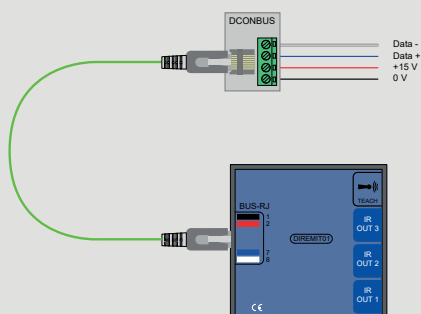
Dimensions : 50 x 50 x 22 mm

Nombre d'émetteurs : 3

Émetteur de 5 mm + câble de connexion de longueur 800 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



CHAPITRE 5

Application

DMR01

Carte relais 5 sorties unipolaire

Carte de sortie pour la commande de 5 relais monopolaires 250 V / 3 A. Le module est équipé de microswitches de sécurité. Le module est également équipé de LED's affichant l'état des relais.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 115 mA / carte (toutes sorties activées)

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-53mm (3 modules)

Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 5 sorties max 3 A / 250 V

2 alimentations 230 Vac distinctes possibles

Puissance maximale / relais : charge résistive = 750 W (lampes)

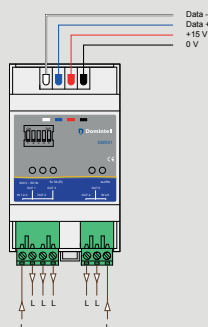
Charge inductive = 130 W

Caractéristiques relais à 30 °C : AC1 = 900 VA, AC15 = 200 VA

Connectique débrochable 2 x 1.5 mm² ou 1 x 2.5 mm²

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

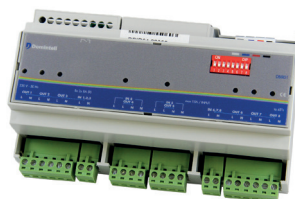
Schéma



DBIR01

Carte relais 8 sorties bipolaires

Carte de sortie pour la commande de 8 relais bipolaires 250 V / 8 A. La carte est équipée de microswitches de sécurité. Le module est également équipé de LED's affichant l'état des relais.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 400 mA / carte (toutes sorties activées)

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-160 mm (9 modules)

Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 8 sorties max 8 A / 250 V

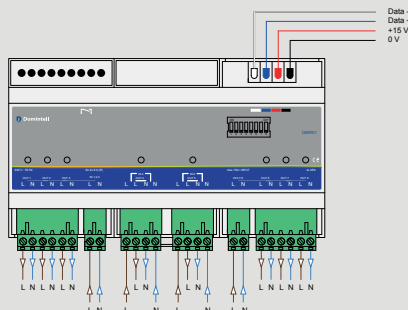
4 alimentations 230 Vac distinctes possibles

Puissance max / relais : charge résistive = 1000 W, charge inductive = 200 W

Connectique débrochable 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DTRP01

Module télérupteur

Carte de sortie pour la commande de 1 à 4 télérupteurs (TL2001). Uniquement réservé pour le branchement de télérupteurs commercialisés par Domintell.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA / 1,2 A à l'enclenchement du télérupteur

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-35 mm (2 modules)

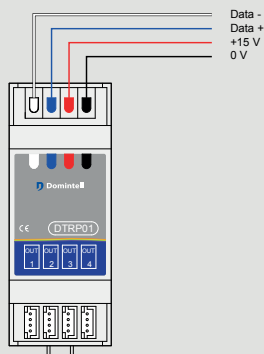
Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 4 télérupteurs (TL2001) 16 A / 230 Vac

Type de télérupteur : Schneider avec auxiliaire

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DLED01

Module 4 LED's

Permet le raccordement de 4 témoins lumineux. Les LED's peuvent être programmées en fonction de l'état du système ou allumées en permanence.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 50 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

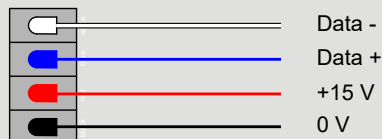
Connexion max. : 4 LED's

Diamètre de la LED avec protection : 8 mm

LED's livrées avec le module

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DOUT10V02

Module sortie 0 - 10 V - DIN rail

Module qui permet la commande en 0 / 1 - 10 Vdc de variateurs ainsi que le contrôle de ballasts électroniques.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 60 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-35 mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Modes : 0 - 10 Vdc et 1 - 10 Vdc

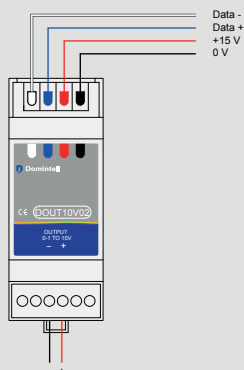
Nombre de sorties : 1

Maximum consommateur / sortie : 20

L'entrée 0 / 1 - 10 Vdc connectée à ce module doit être isolée de la terre

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DINTDALI01

Interface DALI

Interface pour protocole DALI bus (Digital Adressable Lighting Interface). Gère le système DALI pour tube fluo et lampes LED's.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement par le BUS par Quick connection

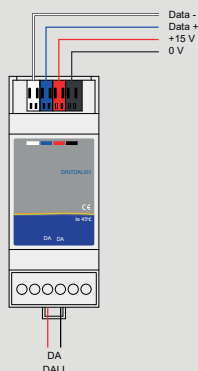
Dimensions : L-35 mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Une DALI Bus nécessite une alimentation externe DALI qui n'est pas incluse dans cette interface

Schéma



DDIM01

Module de commande de dimmers - 8 sorties

Module de commande de 1 à 8 dimmers de 400 W (DD400L), 500 W (DD500), 750 W (DD750), 1000 W (DD1000) ou 0-10 V / 1-10 V (DD10V). Le module gère simultanément les dimmers de puissance et de tensions différentes.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS 230Vac/50Hz

Consommation : 150 mA / carte

Raccordement par BUS par Quick connection

Dimensions : L-70 mm (4 modules)

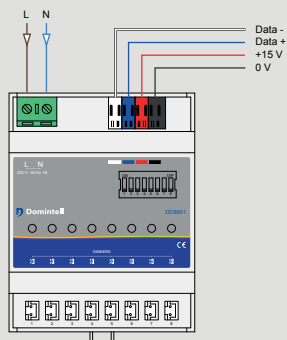
Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 8

Connection obligatoire de la phase du dimmer contrôlé au DDIM pour obtenir la bonne synchronisation

Température de fonctionnement : -10 °C à 50 °C

Schéma



Le DD400L est un dimmer de lumière universel. Il est capable de dimmer les ampoules incandescentes, halogènes classiques 230V ou LED dimmable.



SPECIFICATIONS

Alimentation : 230 Vac 50Hz

Puissance de sortie : 400 W / 200 W LED

Maximum de nombre de Lampes LED : 30

Charge minimale : 0 Watt

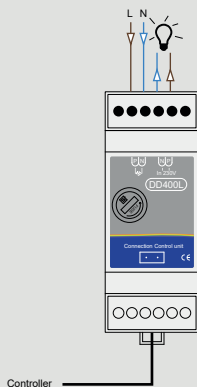
Fusible sur face avant : 20 mm - 2.5 A

Dimensions : L-35mm (2 modules)

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Raccordement indispensable au DDIM01 par câble fourni

Schéma



DD500

Dimmer 500W

Module dimmer de 500 W avec connexion rapide sur la carte DDIM01. Il est capable de dimmer les ampoules incandescentes ou halogènes classiques 230V mais pas les LED.



SPECIFICATIONS

Alimentation : 230 Vac 50Hz

Puissance de sortie : 500 W

Charge minimale : 35 W

Fusible sur face avant : 20 mm - 2.5 A

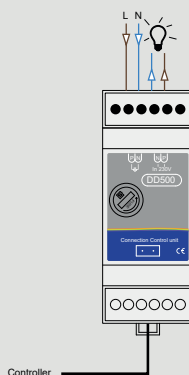
Dimensions : L-35mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Raccordement indispensable au DDIM01 par câble fourni

Schéma



DD10V

Dimmer 0-10 V connecté via le DDIM01

Module qui permet la commande de variateurs ainsi que le contrôle de ballasts électroniques en 0-10V ou 1-10V.



SPECIFICATIONS

Alimentation : 230 Vac 50Hz

Modes : 0-10 V & 1-10 V

Nombre maximum de sortie contrôlable : 1

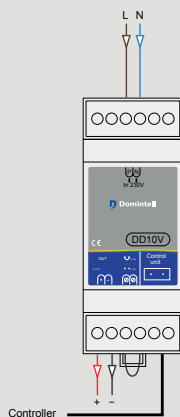
Dimensions : L-35mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Raccordement indispensable sur DDIM01 par câble fourni

Schéma



DD750

Dimmer 750W

Module dimmer de 750 W avec connexion rapide sur la carte DDIM01. Il est capable de dimmer les ampoules incandescentes ou halogènes classiques 230V mais pas les LED.



SPECIFICATIONS

Alimentation : 230 Vac 50Hz

Puissance de sortie : 500 W

Charge minimale : 35 W

Fusible sur face avant : 20 mm - 2.5 A

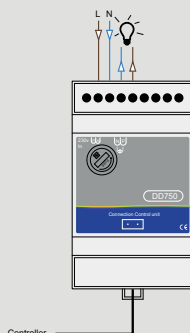
Dimensions : L-35mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Raccordement indispensable au DDIM01 par câble fourni

Schéma



Module dimmer de 1000 W avec connexion rapide sur la carte DDIM01. Il est capable de dimmer les ampoules incandescentes ou halogènes classiques 230 V mais pas les LED.



SPECIFICATIONS

Alimentation : 230 Vac

Puissance de sortie : 1000 W

Fusible sur face avant : 20 mm - 5 A

Charge minimale : 100 W

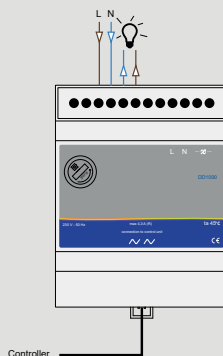
Dimensions : L-70 mm (4 modules)

Fixation sur DIN rail

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Raccordement indispensable au DDIM01 par câble fourni

Schéma



DDMX01

Interface DMX512

Contrôleur de périphérique DMX (digital multiplexing). Permet le contrôle dynamique d'un éclairage lié à un périphérique DMX. Supporte les fonctions dimmer et la gestion de LED's RGB.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement par BUS par Quick connection

Dimensions : L-35 mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

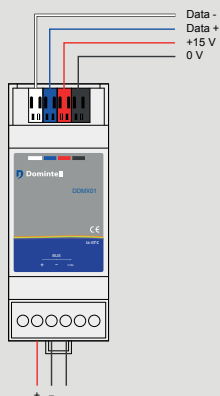
Nombre de sortie : 1

Nombre de canaux DMX gérés : 64 (max 8 drivers DMX de 8 canaux)

Connexion au périphérique DMX : data + data - masse

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Carte de sortie pour la commande de 2 x 2 télérupteurs inverseurs (TL1001) pour moteurs avec charges importantes. Le module permet la commande de deux moteurs.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA / 1,2 A à l'enclenchement du télérupteur

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 35 mm (2 modules)

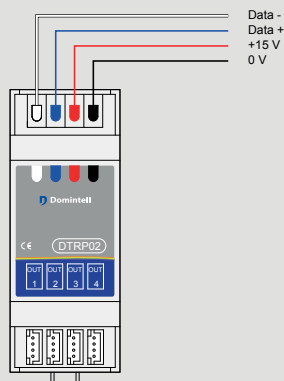
Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 2 x 2 télérupteurs (TL1001) 16 A / 230 Vac

Type de télérupteur : Schneider avec auxiliaire

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DTRV01

Module volets - 4 sorties

Carte de commande de 4 sorties 3 voies. Pour la commande de volets, vannes, moteurs, etc. Le module se compose de 8 relais 250 Vac - 8 A. Le module est également équipé de LED's de visualisation indiquant l'état du relais.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 240 mA / carte (toutes sorties activées)

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-160mm (9 modules)

Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 4 sorties 8 A / 230 Vac

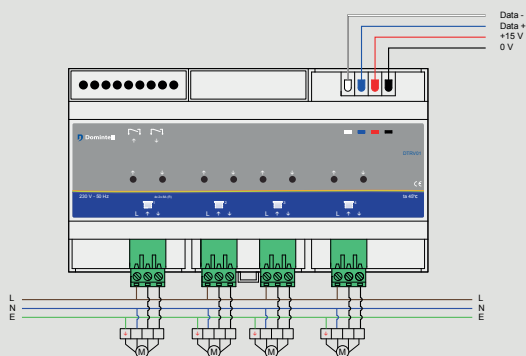
4 alimentations 230 Vac distinctes possibles

Puissance max / relais : charge résistive = 1000 W, charge inductive = 200 W

Connectique débrochable 2 x 1,5 mm² ou 1 x 2,5 mm²

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DTRVBT01**Module moteur basse tension**

Carte de commande 1 sortie pour moteurs, vannes, Velux, etc. Courant continu basse tension entre 12 et 24 Vdc. Incorpore une sécurité de fin de course avec sensibilité réglable. Raccordement de la puissance nécessite une alimentation DC adaptée au moteur.

**SPECIFICATIONS**

Alimentation : BUS

Consommation : 65 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-35 mm (2 modules)

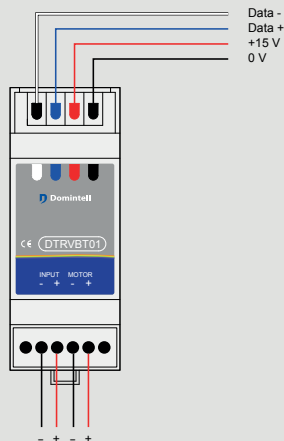
Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 1

Alimentation DC entre 12 Vdc et 24 Vdc selon la charge et la tension du moteur

Puissance maximum du moteur : 200 W / 8 A

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

TL1001

Télerupteur pour DTRP02 - inverseur

Télerupteurs mécaniques utilisés par paire pour la commande de moteurs deux directions. Commande manuelle en face avant par la manette O - I. La 1ère phase du moteur est raccordée sur le 1er télerupteur de la paire et la 2ème phase sur le second.



SPECIFICATIONS

Puissance max / relais : 2 x 16 A / 230 Vac

Dimensions : L-27 mm (1,5 modules)

Fixation sur DIN rail

Raccordement indispensable au DTRP02 par câble fourni

Type de télerupteur : Schneider avec auxiliaire

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

TL2001

Télérupteur pour DTRP01

Relais mécanique bipolaire, commandé par l'intermédiaire du module DTRP01. Commande manuelle en face avant par manette O - I.



SPECIFICATIONS

Puissance max / relais : 2 x 16 A / 230 Vac

Dimensions : L- 27 mm (1,5 modules)

Fixation sur DIN rail

Raccordement indispensable au DTRP01 par câble fourni

Type de télérupteur : Schneider avec auxiliaire

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

DTEM01

Sonde de température

Module de prise de température. Permet le raccordement de la sonde de température.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 10 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

Plage de fonctionnement : de + 5 °C à 40 °C

Résolution : 0,1 °C

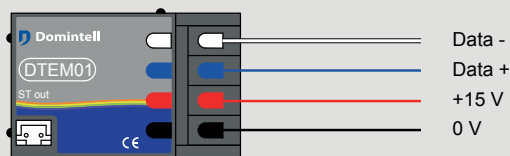
Diamètre de la sonde avec protection : 10 mm

Diamètre de mèche : 8 mm

Profondeur de sonde : 17 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DINTMB01

Interface ModBus (Daikin)

Pour améliorer la gestion du réglage climatique, Domintell a développé une interface de gestion ModBus : DINTMB01. DINTMB01 soutient le raccordement DAIKIN RTD-NET. RTD-NET est une interface Modbus pour le monitoring et le contrôle d'un système Daikin VRV et de la série Skyair des air-conditionnées et unités de ventilation VAM et VKM. Ces éléments doivent être connectés sur le bus DAIKIN P1 / P2.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 40mA

Raccordement du BUS par Quick connection

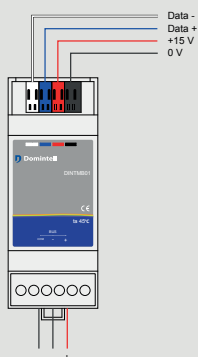
Sorties Maximum 64 ModBus esclaves adressés par dip switches

Tout l'équipement HVAC doit être configuré par un technicien certifié

Montage Din Rail, 2 modules

Température de fonctionnement : -10°C à 50°C

Schéma



DFAN01

Module air conditionné + ventilation

Module pour climatiseur de type fan coil. 3 relais contrôlent la vitesse du ventilateur. 2 relais contrôlent les vannes de chauffage / refroidissement. Le module doit être utilisé avec une sonde de température Domintell.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 95 mA/carte (toutes sorties activées)

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-53mm (3 modules)

Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 5 sorties max 3 A / 250 V

2 alimentations distinctes possibles

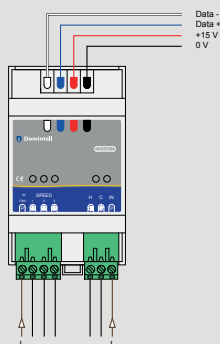
Puissance max / relais : charge résistive = 750 W, charge inductive = 130 W

Caractéristiques relais à 30 °C : AC1 = 900 VA, AC15 = 200 VA

Connectique débrochable 2 x 1.5 mm² ou 1 x 2.5 mm²

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



Module de commande de vitesses (3) pour les VMC
(ventilation mécanique contrôlée).



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 95 mA/carte (toutes sorties activées)

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-53mm (3 modules)

Fixation sur DIN rail

Nombre de sorties : 3 sorties vitesses max 3 A / 250 V + 2 sorties auxiliaires

2 alimentations distinctes possibles

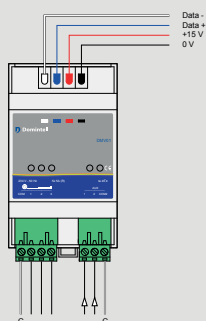
Puissance max / relais : charge résistive = 750 W, charge inductive = 130 W

Caractéristiques relais à 30 °C : AC1 = 900 VA, AC15 = 200 VA

Connectique débrochable 2 x 1.5 mm² ou 1 x 2.5 mm²

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma





CHAPITRE 6

Capteurs

DAXDIR04**Bticino Axolute - Récepteur infrarouge intégré**

Le module de décodage et le capteur infrarouge sont intégrés. Permet le décodage de 32 canaux émis par une télécommande infrarouge ou une télécommande infrarouge universelle.



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation 12 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 45,5 x 45,5 x 26 mm

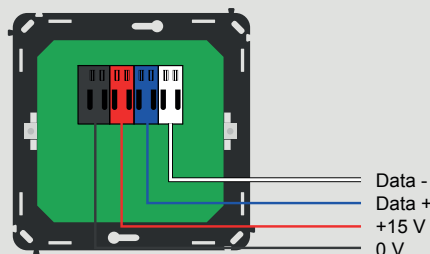
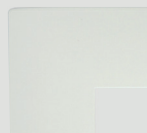
Nombre de canaux par module : 32

Fréquence sonde infrarouge : 38 kHz

Chaque décodeur infrarouge est programmable indépendamment

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma**VARIATIONS**

DAXDIR04-W



DAXDIR04-LG

DDIR02**Bticino Living•Light - Récepteur infrarouge intégré**

Le module de décodage et le capteur infrarouge sont intégrés. Permet le décodage de 32 canaux émis par une télécommande infrarouge ou une télécommande infrarouge universelle.



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation 10 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 45,5 x 45,5 x 26 mm

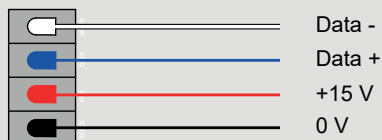
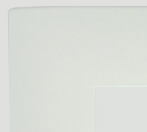
Nombre de canaux par module : 32

Fréquence sonde infrarouge : 38 kHz

Chaque décodeur infrarouge est programmable indépendamment

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma**VARIATIONS**

DDIR02-W

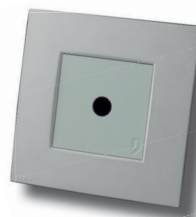


DDIR02-LG

DNIDIR01

Niko Pure - Récepteur infrarouge intégré

Le module de décodage et le capteur infrarouge sont intégrés. Permet le décodage de 32 canaux émis par une télécommande infrarouge ou une télécommande infrarouge universelle.



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation 12 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 45,5 x 45,5 x 26 mm

Nombre de canaux par module : 32

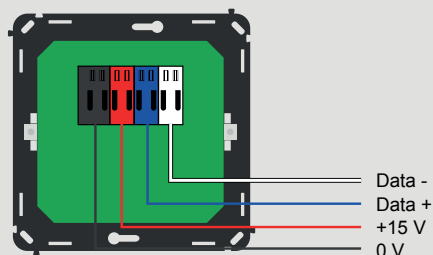
Fréquence sonde infrarouge : 38 kHz

Chaque décodeur infrarouge est programmable indépendamment

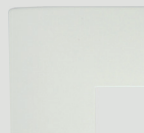
Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



VARIATIONS



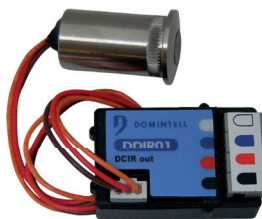
DNIDIR01-W



DNIDIR01-LG

DDIR01**Capteur IR**

Décodeur infrarouge qui permet le décodage de 32 canaux émis par une télécommande Domintell ou une télécommande infrarouge universelle.

**SPECIFICATIONS**

Alimentation : BUS

Consommation 10 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 46 x 28 x 15 mm

Nombre de canaux par module : 32

Fréquence sonde infrarouge : 38 kHz

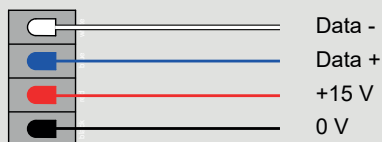
Chaque décodeur infrarouge est programmable indépendamment

Diamètre de la sonde infrarouge avec protection : 21 mm

Diamètre de mèche : 17 mm

Profondeur de sonde : 32 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

DTDIR03**Domintell - Récepteur infrarouge intégré**

Le module de décodage et le capteur infrarouge sont intégrés. Permet le décodage de 32 canaux émis par une télécommande infrarouge ou une télécommande infrarouge universelle.



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 12 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

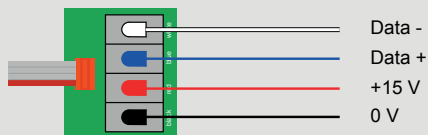
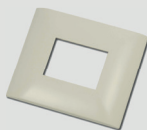
Nombre de canaux par module : 32

Fréquence sonde infrarouge : 38 kHz

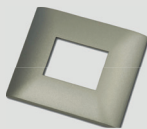
Chaque décodeur infrarouge est programmable indépendamment

Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

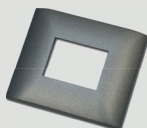
Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma**VARIATIONS**

DPBCA01-W



DPBCA01-LG



DPBCA01-DG

DPULS01

Module de mesure - Compteur d'impulsions 3 entrées

Compteur d'impulsions 3 entrées. Utilisation uniquement avec contact sec.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

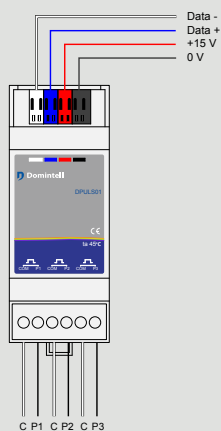
Dimensions : L-35mm (2 modules)

Fixation sur DIN rail

Nombre d'entrées : 3

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



DTMOV03

Domintell - détecteur de mouvement intégré

Détecteur de mouvement PIR (Passive InfraRed).
 Réglage de la sensibilité par le logiciel de configuration.
 Un témoin de détection (LED), dans le détecteur, peut
 être activé lors de la configuration.



Cadre non inclus

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 15 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

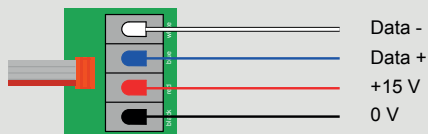
Distance de fonctionnement jusqu'à 6 m

Angle de fonctionnement : + / - 100° horizontal, + / - 80° vertical

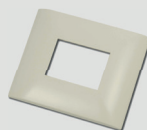
Se monte dans un boîtier d'encastrement standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

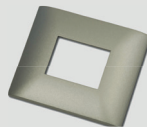
Schéma



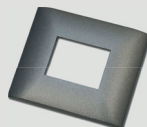
VARIATIONS



DPBCA01-W



DPBCA01-LG



DPBCA01-DG

DAXMOV04**Bticino Axolute - détecteur de mouvement intégré**

Détecteur de mouvement PIR (Passive InfraRed).
 Réglage de la sensibilité par le logiciel de
 configuration. Un témoin de détection (LED), dans le
 détecteur, peut être activé lors de la configuration.



Cadre non fourni
 Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 15 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

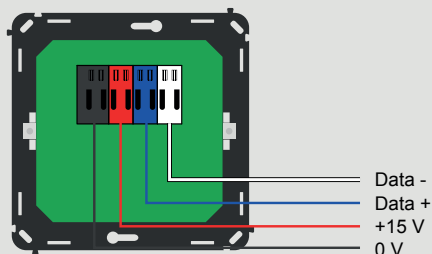
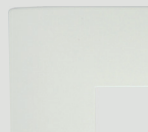
Dimensions : 55 x 40 x 26 mm

Distance de fonctionnement jusqu'à 6 m

Angle de fonctionnement : + / - 100° horizontal, + / - 80° vertical

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma**VARIATIONS**

DAXMOV04-W



DAXMOV04-LG

DMOV01**Bticino Living•Light - détecteur de mouvement intégré**

Détecteur de mouvement PIR (Passive InfraRed).
Réglage de la sensibilité par le logiciel de
configuration. Un témoin de détection (LED), dans le
détecteur, peut être activé lors de la configuration.



Cadre non fourni
Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 25 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

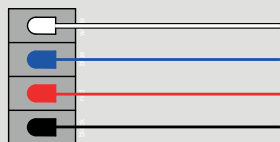
Dimensions : 44 x 44 x 26 mm

Distance de fonctionnement jusqu'à 6 m

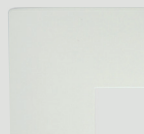
Angle de fonctionnement : + / - 100° horizontal, + / - 80° vertical

Se monte dans un boîtier d'encastrement Bticino 2 modules ou standard

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

Data -
Data +
+15 V
0 V

VARIATIONS

DMOV01-W



DMOV01-LG

DNIMOV01**Niko Pure - détecteur de mouvement intégré**

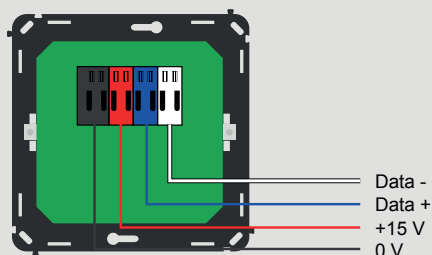
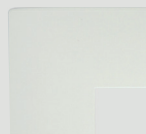
Détecteur de mouvement PIR (Passive InfraRed).
 Réglage de la sensibilité par le logiciel de
 configuration. Un témoin de détection (LED), dans le
 détecteur, peut être activé lors de la configuration.



Cadre non fourni
 Disponible chez votre fournisseur habituel

SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS
 Consommation : 15mA
 Distance de fonctionnement jusqu'à 6 m
 Retour indication par LED rouge
 Angle de détection : $\pm 100^\circ$ horizontal, $\pm 80^\circ$ vertical
 Dimensions 55x 55x 30 mm
 Se monte dans un boîtier d'encastrement standard
 Température de fonctionnement -10°C à 50°C

Schéma**VARIATIONS**

DNIMOV01-W



DNIMOV01-LG

DMOV02**Détecteur de mouvement non encastrable**

Détecteur de mouvement PIR (Passive InfraRed).
 Réglage de la sensibilité par le logiciel de
 configuration. Un témoin de détection (LED),
 dans le détecteur, peut être activé lors de la
 configuration. Détecteur non encastrable.

**SPECIFICATIONS**

Alimentation : BUS

Consommation : 25 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

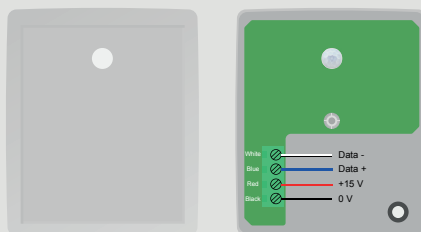
Dimensions : 65 x 50 x 32 mm

Distance de fonctionnement jusqu'à 6 m

Angle de fonctionnement : + / - 100° horizontal, + / - 80° vertical

Ne satisfait pas pour un fonctionnement à l'extérieur

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

DMOV05**Détecteur de mouvement PIR avec interface**

Détecteur de mouvement PIR avec interface vers le bus Domintell. Réglage de la sensibilité par le logiciel de configuration. Grande polyvalence au niveau de la couverture d'angle. Convient particulièrement au plafond mais également en intégration dans les murs.

**SPECIFICATIONS**

Alimentation : BUS

Consommation : Max 25 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

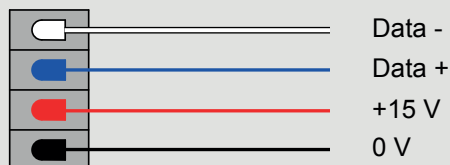
Dimensions hors câble : 85mm x 15mm

Distance de fonctionnement jusqu'à 6 m

Angle de fonctionnement : + / - 100° axe Y, + / - 80° axe X

IP40, non prévu pour un fonctionnement à l'extérieur

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma

DMONOELEC01 Module de mesure : Consommation monophasée

Le DMONOELEC01 mesure l'énergie (Wh) sur une phase d'une installation électrique.

La fréquence, le voltage RMS et le courant RMS sont également mesurés. La pince de mesure est incluse avec le module.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 40mA

Dimensions: W-35mm (2 modules)

Max RMS voltage entrée : 389V

Min RMS voltage entrée : 80V

Max RMS courant d'entrée : 64A

Min RMS courant d'entrée : 200mA

Min charge : 50W

Fréquence du réseau : 50Hz ou 60Hz

Sonde de mesure de courant comprise

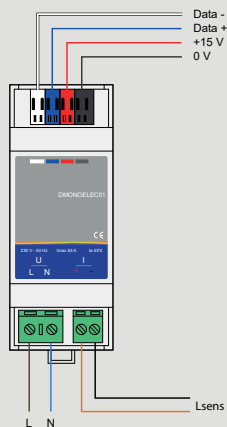
Mesure U, I, puissance apparente (power factor ignored), Wh

Courbe lisible sur écran tactile DTSC0x : Journallement, hebdomadaire, mensuel

Montage Din Rail

Température de fonctionnement : -10 à 50°C

Schéma



DTRIELEC01

Module de mesure - Consommation triphasée

Le DTRIELEC01 mesure l'énergie (Wh) sur une installation électrique triphasée.

La fréquence, le voltage RMS et le courant RMS sont également mesurés. La référence comprend également les 3 pinces de mesure.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 40mA

Dimensions : L-70 mm (4 modules)

Max RMS voltage entrée : 389V

Min RMS voltage entrée : 80V

Max RMS courant d'entrée : 64A

Min RMS courant d'entrée : 200mA

Min charge : 50W

Fréquence du réseau : 50Hz ou 60Hz

3 sondes de mesure de courant comprise

Mesure U, I, puissance apparente (power factor ignored), Wh

Configurations possibles :

3 phases en étoiles - 4 fils

3 phases triangle - 4 fils

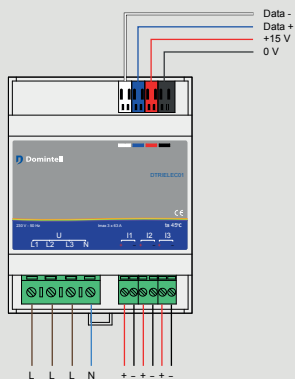
3 phases avec neutre commun

Courbe lisible sur écran tactile DTSC0x : Journallement, hebdomadaire, mensuel

Montage Din Rail

Température de fonctionnement : -10 à 50°C

Schéma



DIN10V02

Module entrée 0 - 10 Vdc

Module d'entrée 0 - 10 Vdc placé sur le BUS. Peut être paramétré à l'aide du logiciel de configuration comme entrée analogique ou comme interface d'une sonde de température 0 - 10 Vdc. Configuration d'une plage de mesure de maximum 100 valeurs.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 100 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Dimensions : L-35mm (2 modules)

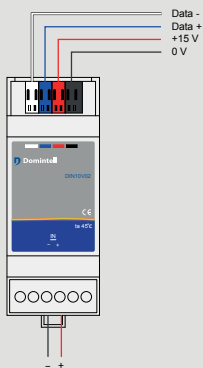
Fixation sur DIN rail

Nombre d'entrées : 1

Modes : Température ou entrée analogique

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

Schéma



CHAPITRE 7

Accessoires

D1722CG**Boîtier d'encastrement - Rainbow**

Boîtier d'encastrement - Rainbow.



SPECIFICATIONS

Boîtier indispensable pour montage des boutons Rainbow

DCBU01**Câble bus Domintell - 100m**

Rouleau de câble BUS Domintell de 100 m. Le câble BUS contient 4 conducteurs. Deux (noir et rouge) de 0.75 mm² pour l'alimentation des modules en 15 Vdc et deux (blanc et bleu) qui forment une paire torsadée de 0.28 mm² pour les datas. Ne pas utiliser de câble type EIB.



SPECIFICATIONS

Câbles blanc & bleu : 0.28 mm² paire torsadée

Câbles blanc & bleu : Résistance électrique < 70 Ohms / Km

Câbles blanc & bleu : Impédance 100 Ohms

Câbles blanc & bleu : Capacité < 48 pF / m

Câbles blanc & bleu : Atténuation à 1 Mhz < 2.1 dB

Câbles noir & rouge : 0.75 mm²

Câbles noir & rouge : Résistance électrique < 36 Ohms / Km

Diamètre du câble BUS : 8 mm

DCBT02**Câble BUS Domintell pré-tubé en rouleau de 100 m**

Câble BUS Domintell pré-tubé en rouleau de 100 m. Le câble BUS contient 4 conducteurs. Deux (noir et rouge) de 0.75 mm² pour l'alimentation des modules en 15 Vdc et deux (blanc et bleu) qui forment une paire torsadée de 0.28 mm² pour les datas. Ne pas utiliser de câble type EIB.

**SPECIFICATIONS**

Câbles blanc & bleu : 0.28 mm² paire torsadée

Câbles blanc & bleu : Résistance électrique < 70 Ohms / Km

Câbles blanc & bleu : Impédance 100 Ohms

Câbles blanc & bleu : Capacité < 48 pF / m

Câbles blanc & bleu : Atténuation à 1 Mhz < 2.1 dB

Câbles noir & rouge : 0.75 mm²

Câbles noir & rouge : Résistance électrique < 36 Ohms / Km

Diamètre du tube de protection : 18 mm

DCBU02**Câble bus Domintell - 1m**

Câble BUS Domintell par mètre. Le câble BUS contient 4 conducteurs. Deux (noir et rouge) de 0.75 mm² pour l'alimentation des modules en 15 Vdc et deux (blanc et bleu) qui forment une paire torsadée de 0.28 mm² pour les datas.

**SPECIFICATIONS**

Câbles blanc & bleu : 0.28 mm² paire torsadée

Câbles blanc & bleu : Résistance électrique < 70 Ohms / Km

Câbles blanc & bleu : Impédance 100 Ohms

Câbles blanc & bleu : Capacité < 48 pF / m

Câbles blanc & bleu : Atténuation à 1 Mhz < 2.1 dB

Câbles noir & rouge : 0.75 mm²

Câbles noir & rouge : Résistance électrique < 36 Ohms / Km

Diamètre du câble BUS : 8 mm

DC060**Câble rallonge télérupteur**

Cable rallonge pour Télérupteur TL2001 ou TL1001.

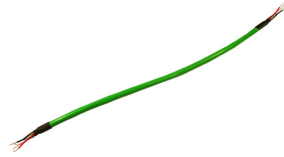


SPECIFICATIONS

Longueur : 300 mm

DC040**Câble bus Domintell - 400 mm**

Câble BUS préfabriqué en longueur de 400 mm pour la connexion entre les modules dans les coffrets électriques.

**SPECIFICATIONS**

Câbles blanc & bleu : 0.28 mm² paire torsadée

Câbles blanc & bleu : Résistance électrique < 70 Ohms / Km

Câbles blanc & bleu : Impédance 100 Ohms

Câbles blanc & bleu : Capacité < 48 pF / m

Câbles blanc & bleu : Atténuation à 1 Mhz < 2.1 dB

Câbles noir & rouge : 0.75 mm²

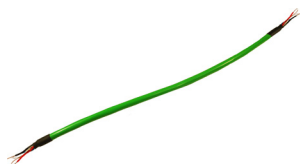
Câbles noir & rouge : Résistance électrique < 36 Ohms / Km

Diamètre du câble BUS : 8 mm

DC025

Câble bus Domintell - 250 mm

Câble BUS préfabriqué en longueur de 250 mm pour la connexion entre les modules dans les coffrets électriques.



SPECIFICATIONS

Câbles blanc & bleu : 0.28 mm² paire torsadée

Câbles blanc & bleu : Résistance électrique < 70 Ohms / Km

Câbles blanc & bleu : Impédance 100 Ohms

Câbles blanc & bleu : Capacité < 48 pF / m

Câbles blanc & bleu : Atténuation à 1 Mhz < 2.1 dB

Câbles noir & rouge : 0.75 mm²

Câbles noir & rouge : Résistance électrique < 36 Ohms / Km

Diamètre du câble BUS : 8 mm

DC035**Câble rallonge DDXX**

Câble rallonge entre DDIM01 et DDXX.



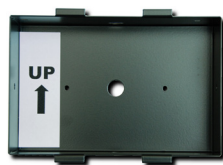
SPECIFICATIONS

Longueur : 300 mm

DTSCBOX02

Boîtier d'encastrement - DTSC02 et DTSC04

Coffret d'accueil de modules DTSC02 et DTSC04. Ne pas sceller le boîtier dans le plafonnage car il peut se déformer lors du séchage.



SPECIFICATIONS

Mesures d'encastrement : 180 x 130 x 60 mm

DVIPBOX01

Boîtier d'encastrement - DVIP01 et DVIP02

Boîtier d'encastrement pour le vidéophone DVIP01 et DVIP02. Il est primordiale d'encaster très méticuleusement ce boîtier selon les SPECIFICATIONS.



SPECIFICATIONS

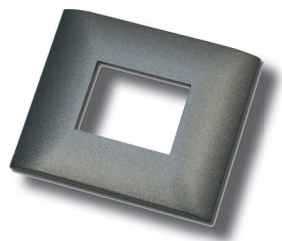
Mesures extérieures : 98mm L x 148mm H x 65mm

DPBCA01

Domintell - Cadre

Face avant design Domintell pour :

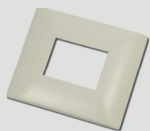
DPBTLCD01
DPBT01
DPBT02
DPBT04
DPBT06
DTDIR03
DTMOV03



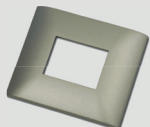
SPECIFICATIONS

Dimensions : 95 mm x 80 mm

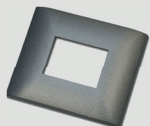
VARIATIONS



DPBCA01-W



DPBCA01-LG



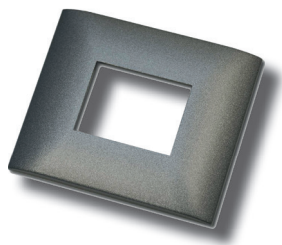
DPBCA01-DG

DPBCA02

Domintell - cadre pour DPBTLCD02

Face avant design Domintell pour :

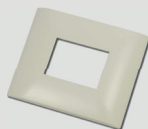
DPBTLCD02



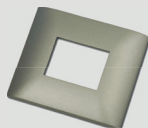
SPECIFICATIONS

Dimensions : 95 mm x 80 mm

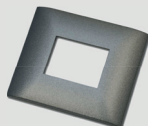
VARIATIONS



DPBCA02-W



DPBCA02-LG



DPBCA02-DG

D7422**Eco Line - Support avec griffes**

Support simple pour Eco Line. Il est livré avec les références DPBECO01- DPBECO02- et DPBECO04. Il est néanmoins nécessaire de commander la référence pour les prises et accessoires Eco Line. Il est utilisable avec les boîtiers d'encastrement standard.

**D7648FRB****Eco Line - Prise 230V**

Prise 230 V Eco Line.



D7442TB

Eco Line - Cadre simple

Cadre simple pour Eco Line.



D74422T

Eco Line - Cadre double

Cadre double pour Eco Line.



D7658**Eco Line - Prise TV**

Prise TV Eco Line.

**D7688****Eco Line - Cache mural**

Cache faux module Eco Line. Largeur 1 module.



D7664CS

Eco Line - Prise RJ45

Prise RJ45 Eco Line.

**DCLIP01**

Clip DIN rail pour module DISM

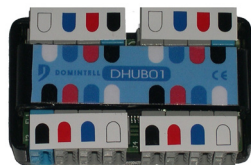
Permet le montage des DISM04 et DISM08 sur DIN rail dans les coffrets électriques.



DHUB01

HUB pour câble Bus Domintell

Sert à amplifier les signaux du BUS sur des lignes très longues ou très chargées. Permet de réaliser des branches de câblages supplémentaires.



SPECIFICATIONS

Alimentation : BUS

Consommation : 40 mA

Raccordement du BUS par Quick connection

Entre 2 DHUB01, présence indispensable du MASTER (DGQG01)

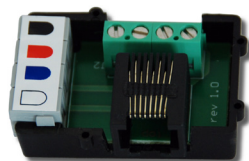
Dimensions : 17 x 35 x 58 mm

Température de fonctionnement : - 10 °C à 50 °C

DCONBUS

Module d'interconnexion pour câble Bus Domintell

Connecteur rapide débranchable pour le BUS de communication Domintell. Il comprend une connexion classique DCONNECT, une prise RJ45 et un bornier à vis.



SPECIFICATIONS

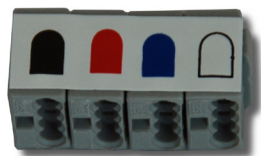
3 connexions possibles

Attention : connecteur à utiliser uniquement sur le BUS

DCONNECT

Connecteur - Wago - pour câble BUS

Connecteur rapide débrochable pour le BUS de communication Domintell.

**SPECIFICATIONS**

4 connexions possibles :

Noir : courant continu -

Rouge : courant continu +

Bleu : données +

Blanc : données -



GUIDE TECHNIQUE

D1722CG	Boîtier d'encastrement - Rainbow line	110
D7422	Eco Line - Support avec griffes	122
D74422T	Eco Line - Cadre - double	123
D7442TB	Eco Line - Cadre - simple	123
D7648FRB	Eco Line - Prise230V	122
D7658	Eco Line - Prise TV	124
D7664CS	Eco Line - Prise RJ45	125
D7688	Eco Line - Prise cache mural	124
DALI01	Alimentation 2.5A	50
DALI03	Alimentation 3.3A - Stabilisées	51
DAMPLI01	Module amplificateur audio multiroom	55
DAXDIR04-LG	Bticino Axolute - Récepteur infrarouge intégré - light grey	94
DAXDIR04-W	Bticino Axolute - Récepteur infrarouge intégré - sensor white	94
DAXMOV04-LG	Bticino Axolute - Détecteur de mouvement intégré - light grey	101
DAXMOV04-W	Bticino Axolute - Détecteur de mouvement intégré - white	101
DAXPB01-LG	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 1 touche - light grey	32
DAXPB01-W	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 1 touches - white	32
DAXPB02-LG	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 2 touches - light grey	33
DAXPB02-W	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 2 touches - white	33
DAXPB04-LG	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 4 touches - light grey	34
DAXPB04-W	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 4 touches - white	34
DAXPB04-W-Y	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 4 touches - light grey / LEDs WH-YE	34
DAXPB06-LG	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 6 touches - light grey	35
DAXPB06-W	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 6 touches - white	35
DAXPB06-W-Y	Bticino Axolute - Bouton-poussoir 6 touches - white / LEDs WH-YE	35
DAXPBLCD01-LG	Bticino Axolute - Ecran tactile LCD - light grey	12
DAXPBLCD01-W	Bticino Axolute - Ecran tactile LCD - white	12
DAXPBLCD02-LG	Bticino Axolute - Ecran tactile LCD - avec capteur de T° - light grey	13
DAXPBLCD02-W	Bticino Axolute - Ecran tactile LCD - avec capteur de T° - white	13
DBIR01	Carte relais - 8 sorties bipolaires	71
DC025	Câble BUS - Domintell - 250mm	116
DC035	Câble de rallonge - DDXX	117
DC040	Câble BUS - Domintell - 400mm	115
DC060	Câble de rallonge - télérupteur	114
DCBT02	Câble BUS - Domintell - prétubé en rouleau de 100m	112
DCBU01	Câble BUS - Domintell - 100m	111
DCBU02	Câble BUS - Domintell - 1m	113
DCDI01	IR commande à distance 32 touches / 32 canaux - Classiques	65
DCDI02	IR commande à distance 8 touches / 14 canaux - Alu Design	66
DCDI03	IR commande à distance 10 touches / 10 canaux - Mini	67

GUIDE TECHNIQUE

DCLIP01	Clip DIN rail pour module DISM	125
DCONBUS	Module d'interconnexion pour câble BUS Domintell	127
DCONNECT	Connecteur - Wago - pour câble BUS	128
DD1000	Dimmer 1000W	81
DD10V	Dimmer 0-10V connecté via le DDIM01	79
DD400L	Dimmer 400W universel	77
DD500	Dimmer 500W	78
DD750	Dimmer 750W	80
DDIM01	Module de commande de dimmer - 8 sorties	76
DDIR01	Capteur IR	97
DDIR02-LG	Bticino Living•Light - Récepteur infrarouge intégré - light grey	95
DDIR02-W	Bticino Living•Light - Récepteur infrarouge intégré - white	95
DDMX01	interface DMX512	82
DETH02	Interface Ethernet / Internet - smartphones / tablettes	59
DETH03	Interface Ethernet / Internet - Logiciel de configuration	58
DFAN01	Module air conditionné + ventilation	90
DGQG01	Master	52
DGSM01	GSM - Module communication SMS bidirectionnelle	64
DHUB01	HUB pour câble BUS Domintell	126
DIN10V02	Module entrée 0 - 10 Vdc	108
DINTDALI01	Interface DALI	75
DINTMB01	Interface Modbus - Daikin	89
DIREMIT01	IR - émetteur - 3 voies	68
DISM04	Contact sec - 4 entrées	42
DISM08	Contact sec - 8 entrées	43
DISM20	Contact sec - 20 entrées	44
DLED01	Module 4 LEDs	73
DLNID	Lithoss Select - bouton-poussoir	26
DLSQD	Lithoss Squares - bouton-poussoir	27
DMONOELEC01	Module de mesure - consommation monophasée	106
DMOV01-LG	Bticino Living•Light - Détecteur de mouvement intégré - light grey	102
DMOV01-W	Bticino Living•Light - Détecteur de mouvement intégré - white	102
DMOV02	Détecteur de mouvement - Non encastrable	104
DMOV05	Détecteur de mouvement - PIR interface	105
DMR01	Carte relais 5 sorties unipolaire	70
DMV01	Module de ventilation	91
DNIDIR01-LG	Niko Pure - Capteur IR intégré - light grey	96
DNIDIR01-W	Niko Pure - Capteur IR intégré - white	96
DNIMOV01-LG	Niko Pure - Détecteur de mouvement intégré - light grey	103
DNIMOV01-W	Niko Pure - Détecteur de mouvement intégré - white	103

GUIDE TECHNIQUE

DNIPB01-LG	Niko Pure - Bouton-poussoir 1 touche - light grey	36
DNIPB01-W	Niko Pure - Bouton-poussoir 1 touche - white	36
DNIPB02-LG	Niko Pure - Bouton-poussoir 2 touches - light grey	37
DNIPB02-W	Niko Pure - Bouton-poussoir 2 touches - white	37
DNIPB04-LG	Niko Pure - Bouton-poussoir 4 touches - light grey	38
DNIPB04-W	Niko Pure - Bouton-poussoir 4 touches - white	38
DNIPB06-LG	Niko Pure - Bouton-poussoir 6 touches - light grey	39
DNIPB06-W	Niko Pure - Bouton-poussoir 6 touches - white	39
DOUT10V02	Module sortie 0 - 10V - DIN rail	74
DPBCA01-DG	Domintell - Cadre - dark grey	120
DPBCA01-LG	Domintell - Cadre - light grey	120
DPBCA01-W	Domintell - Cadre - white	120
DPBCA02-DG	Domintell - Cadre - DPBTLCD02 - dark grey	121
DPBCA02-LG	Domintell - Cadre - DPBTLCD02 - light grey	121
DPBCA02-W	Domintell - Cadre - DPBTLCD02 - white	121
DPBECO01	Eco Line - Bouton-poussoir 1 touche	23
DPBECO02	Eco Line - Bouton-poussoir 2 touches	24
DPBECO04	Eco Line - Bouton-poussoir 4 touches	25
DPBR02-B	Rainbow - Glass button 2 touches RGB - black	16
DPBR02-W	Rainbow - Glass button 2 touches RGB - white	16
DPBR04-B	Rainbow - Glass button 4 touches RGB - black	17
DPBR04-W	Rainbow - Glass button 4 touches RGB - white	17
DPBR06-B	Rainbow - Glass button 6 touches RGB - black	18
DPBR06-W	Rainbow - Glass button 6 touches RGB - black	18
DPBRLCD02-B	Rainbow - Ecran tactile LCD - avec capteur de T° - black	9
DPBRLCD02-W	Rainbow - Ecran tactile LCD - avec capteur de T° - white	9
DPBT01-DG	Domintell - Bouton-poussoir 1 touche - dark grey	19
DPBT01-LG	Domintell - Bouton-poussoir 1 touche - light grey	19
DPBT01-W	Domintell - Bouton-poussoir 1 touche - white	19
DPBT02-DG	Domintell - Bouton-poussoir 2 touches - dark grey	20
DPBT02-LG	Domintell - Bouton-poussoir 2 touches - light grey	20
DPBT02-W	Domintell - Bouton-poussoir 2 touches - white	20
DPBT04-DG	Domintell - Bouton-poussoir 4 touches - dark grey	21
DPBT04-LG	Domintell - Bouton-poussoir 4 touches - light grey	21
DPBT04-W	Domintell - Bouton-poussoir 4 touches - white	21
DPBT06-DG	Domintell - Bouton-poussoir 6 touches - dark grey	22
DPBT06-LG	Domintell - Bouton-poussoir 6 touches - light grey	22
DPBT06-W	Domintell - Bouton-poussoir 6 touches - white	22
DPBTLCD01	Domintell - Ecran tactile LCD	10
DPBTLCD02	Domintell - Ecran tactile LCD - avec capteur de T°	11

GUIDE TECHNIQUE

DPBU01-LG	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 1 touche - light grey	28
DPBU01-W	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 1 touche - white	28
DPBU02-LG	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 2 touches - light grey	29
DPBU02-W	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 2 touches - white	29
DPBU04-LG	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 4 touches - light grey	30
DPBU04-W	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 4 touches - white	30
DPBU04-W-Y	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 4 touches - white / LEDs WH-YE	30
DPBU06-LG	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 6 touches - light grey	31
DPBU06-W	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 6 touches - white	31
DPBU06-W-Y	Bticino Living•Light - Bouton-poussoir 6 touches - white / LEDs WH-YE	31
DPULS01	Module de mesure - Compteur d'impulsions 3 entrées	99
DRS23201	Interface RS232	60
DRS23202	Interface RS232 - light protocol	61
DRS23203	Interface RS232 - B&O	62
DTDIR03-DG	Domintell - Récepteur infrarouge intégré - dark grey	98
DTDIR03-LG	Domintell - Récepteur infrarouge intégré - light grey	98
DTDIR03-W	Domintell - Récepteur infrarouge intégré - white	98
DTEM01	Sonde de température	88
DTMOV03-DG	Domintell - Détecteur de mouvement intégré - dark grey	100
DTMOV03-LG	Domintell - Détecteur de mouvement intégré - light grey	100
DTMOV03-W	Domintell - Détecteur de mouvement intégré - white	100
DTRIELEC01	Module de mesure - Consommation triphasée	107
DTRP01	Module télérupteur - 4 sorties	72
DTRP02	Module télérupteur bidirectionnel - 2 volets	83
DTRV01	Module volet - 4 sorties	84
DTRVBT01	Module moteur basse tension	85
DTSC02-DG	TFT - Ecran tactile couleur - dark grey	7
DTSC02-LG	TFT - Ecran tactile couleur - light grey	7
DTSC02-W	TFT - Ecran tactile couleur - white	7
DTSC04-DG	TFT Vidéo - Ecran tactile couleur - dark grey	8
DTSC04-LG	TFT Vidéo - Ecran tactile couleur - light grey	8
DTSC04-W	TFT Vidéo - Ecran tactile couleur - white	8
DTSCBOX02	Boîte d'encastrement - DTSC02 - DTSC04	118
DUSB01	Module interface USB	63
DVIP01	Vidéophone 1 bouton	56
DVIP02	Vidéophone 2 boutons	57
DVIPBOX01	Boîte d'encastrement - DVIP01 - DVIP02	119
TL1001	Télérupteur pour DTRP02	86
TL2001	Télérupteur pour DTRP01	87

[illegible]



Domintell SA/NV - Rue de la Maîtrise, 9 - 1400 Nivelles
Tel. +32-67-888.250 - info@domintell.com - www.domintell.com