



Fiche produit

48280/FRNC/OS - Câble plat DALI 3G2.5mm²+2x1.5mm² BU 2.0



Câble plat Woertz 3x2.5mm² 2x1.50mm² FR/LS0H, bleu ciel LNPE pour DALI

Données caractéristiques

Eldas numero	113388008
Unité de base	Mètre
disponibilité	disponible en stock
EAN Code	7611718271632
groupe	1110200
Unité d'emballage	-
pays d'origine	CH
numéro tarifaire douanier	854449
Poids (g)	251 g
Poids du cuivre (g)	101 g

Données techniques

Construction (mm ²)	3x2.5+2x1.5 mm ²
Dimensions largeur x hauteur (mm)	24.2x6 mm
sans halogène	Oui
Type de câble	Câbles plats sans halogène



Fiche produit

48280/FRNC/OS - Câble plat DALI 3G2.5mm²+2x1.5mm² BU 2.0

Classe de réaction au feu	B2ca s1 d0 a1
Comportement au feu	Câbles à comportement non critique (selon AELI 14-15)
Section (mm ²)	2.5 mm ²
Conducteurs en cuivre	Étamé, fils fins KL5 EN60228
Résistance du conducteur (ohm/km)	8,21 ohm/km
Isolation des conducteurs	Polyoléfine ignifugée
Section du BUS (mm ²)	1,5 mm ²
BUS-Conducteurs en cuivre	Étamé, fils fins KL5 EN60228
BUS-Résistance du conducteur (ohm)	13,7 ohm
BUS-Isolation des conducteurs	Polyoléfine
BUS-Couleurs des conducteurs	Nature
BUS-Ecran	Sans
Gaine	Polyoléfine ignifugée
Couleur de la gaine	Bleu pastel
Rayon de courbure minimal	6xH
Température de fonctionnement (°C)	-25 à 90 °C
Température d'installation min. (°C)	5 °C
Tensione assigné (VAC)	600/1000 VAC
Tension d'essai	4 kV/50Hz
BUS-Tensione assignée (V)	300 V
BUS-Tension d'essai	4 kV/50Hz



Fiche produit

48280/FRNC/OS - Câble plat DALI 3G2.5mm²+2x1.5mm² BU 2.0

Charge d'incendie (kWh/m)

1,79

Sans halogène selon

IEC/EN60754-1/2

Résistant à la flamme selon

IEC/EN60332-1-2

Développement de fumée minimal selon

IEC/EN 61034-2

Faible propagation du feu selon

IEC/EN 60332-3-24



Fiche produit

48280/FRNC/OS - Câble plat DALI 3G2.5mm²+2x1.5mm² BU 2.0

Accessoires pour les produits



48510/05 - Pièce d'extrémité CP Technofil / power / DALI 3G2.5²+2x1.5mm² IP68

Embout de câble IP68 pour câble plat Technofil 5G2.5 mm², Power 5G2.5 mm² et DALI 3G2.5 mm² 2x1.5 mm².



49731 - Bride CP combi / power

à visser



49733A - Bride CP combi / power coller

Bride de câble Collier à coller, pour câble plat power 5G2.5 mm²



49733 - Bride CP combi / power

Bride de câble Collier à visser, pour câble plat power 5G2.5 mm²



49960 - PAD isolant pour câble plat

Scotch 2210



49386 E90 - Bride auto-bloquante E90

Charge max. Charge de la bride : 50kg. Pour les câbles plats de sécurité incendie Woertz : Woertz FE180 3G2.5 et 4 mm², Woertz FE180 5G2.5, 4 6 mm². Pour les câbles plats Woertz : Woertz Technofil 5G2.5 1.5 mm², Woertz power 5G2.5 mm², Woertz Power IP 5G2.5 mm² 6 mm², Woertz combi 5G2.5 mm² 2x1.5 mm², Woertz Dali IP 5G2.5 mm² 2x1.5 mm², Woertz Dali 3/5G2.5 mm² 2x1.5 mm², Woertz 5G4 mm², Woertz 7G2.5 mm².



49935 - Cisaille de séparation jusqu'à 6 mm

Cisaille pour câbles plats Woertz jusqu'à 5x6 mm² (avec un effort plus important jusqu'à 5x16 mm²)



48103/L1/3C1/S - Boîtier de raccordement rapide FK DALI 3G Bus (3P, C1)

Boîte de sortie à raccordement rapide IP20/IP40, avec douille à 3 pôles, code 1, occupation L-N-PE, 250V, 20A, pour câble plat art. 48280.



48103/5C2/S - Boîtier de raccordement rapide FK DALI 3G Bus (5P, C2)

Boîte de sortie à raccordement rapide IP20/IP40, avec douille à 5 pôles code 2 (DALI), occupation L-N-PE-D1-D2, 250V, 20A, pour câble plat art.48280.



Fiche produit

48280/FRNC/OS - Câble plat DALI 3G2.5mm²+2x1.5mm² BU 2.0

Systemes de produits



Systeme de câble plat Dali 3G2.5 2x1,5 mm²

Ce système flexible combine courant fort et ligne de bus Dali dans une application câblée et constitue la base de la commande décentralisée de l'éclairage. Les domaines d'application sont les bureaux et les bâtiments publics, les bâtiments industriels, les hôtels, mais aussi les constructions modulaires avec un haut degré de préfabrication.

