



## Fiche produit

49686RT - Câble plat 3G2.5mm<sup>2</sup> HF RD 2.0



Câble plat Woertz 3x2.5mm 2 FR/LS0H rouge LNPE

### Données caractéristiques

Eldas numero	113298720
Unité de base	Mètre
disponibilité	Livraison en 4 semaines
EAN Code	7611718255397
groupe	170000
Unité d'emballage	-
pays d'origine	CH
numéro tarifaire douanier	8544.4992
Poids (g)	185 g
Poids du cuivre (g)	72 g

### Données techniques

Construction (mm <sup>2</sup> )	3x2.5 mm <sup>2</sup>
Dimensions largeur x hauteur (mm)	16.5x6 mm
sans halogène	Oui
Type de câble	Câbles plats sans halogène



## Fiche produit

### 49686RT - Câble plat 3G2.5mm<sup>2</sup> HF RD 2.0

Désignation internationale	N1Z1Z1H2-K
Classe de réaction au feu	B2ca s1 d0 a1
Comportement au feu	Câbles à comportement non critique (selon AEA1 14-15)
Section (mm <sup>2</sup> )	2.5 mm <sup>2</sup>
Conducteurs en cuivre	Étamé, fils fins KL5 EN60228
Résistance du conducteur (ohm/km)	8,21 ohm/km
Isolation des conducteurs	Polyoléfine ignifugée
Gaine	Polyoléfine ignifugée
Couleur de la gaine	Rouge
Rayon de courbure minimal	6xH
Température de fonctionnement (°C)	-25 à 90 °C
Température d'installation min. (°C)	5 °C
Tension assigné (VAC)	600/1000 VAC
Tension d'essai	4 kV/50Hz
Charge d'incendie (kWh/m)	0,55
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

49686RT - Câble plat 3G2.5mm<sup>2</sup> HF RD 2.0

### Accessoires pour les produits

---



**49462 - Bride CP 3G2.5 / 4mm<sup>2</sup> V4A**

Serre-câble à visser

---



**49693 - Bride de câble pour FK 3G2,5/4 mm**

à visser

---



**49960 - PAD isolant pour câble plat**

Scotch 2210

---



**48510/03 - Pièce d'extrémité CP 3G2.5 / 4mm<sup>2</sup> IP68**

of polycarbonate, halogen-free

---



**49385 - Bride auto-bloquante**

Charge max. Charge du câble : 50kg. Pour câbles plats : Woertz data 2x1.5 mm<sup>2</sup>, Woertz multibus 4x1.5 mm<sup>2</sup>, Woertz 3G2.5 et 4 mm<sup>2</sup>

---



**49935 - Cisaille de séparation jusqu'à 6 mm**

Cisaille pour câbles plats Woertz jusqu'à 5x6 mm<sup>2</sup> (avec un effort plus important jusqu'à 5x16 mm<sup>2</sup>)

---



## Fiche produit

49686RT - Câble plat 3G2.5mm<sup>2</sup> HF RD 2.0

### Systemes de produits

---



#### Systeme de câble plat 3G2.5 mm<sup>2</sup> et 3G4 mm<sup>2</sup>

Une installation sans effort. Une flexibilité sans limites. Découvrez le système polyvalent pour les ateliers, les locaux commerciaux et les laboratoires.



#### Systeme de câble plat IP 3G2.5 mm<sup>2</sup> et 3G4 mm<sup>2</sup> (IP66/68)

Ce système est utilisé dans la construction de tunnels, le bâtiment et le génie civil, les installations industrielles, les ateliers et les menuiseries, ainsi qu'à l'extérieur pour les événements et les festivals en plein air, en raison de son degré de protection IP élevé et de sa flexibilité exceptionnelle en termes de modification et d'extension.

