

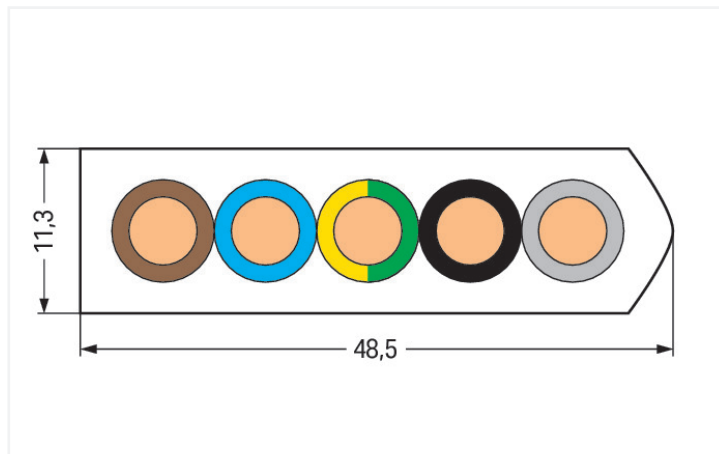
Fiche technique | Référence: 897-1652

Câble plat; B2ca; 5G16 mm²; sans halogène; 3L + N + PE; 0,6 / 1 kV; 16,00 mm²; gris clair

<https://www.wago.com/897-1652>



Couleur: ■ gris clair



Dimensions en mm

Câble plat *WINSTA*® IDC avec 5 pôles

Avec WAGO, vous bénéficiez d'un large choix d'accessoires pour la famille de produits *WINSTA*®. Quiconque doit respecter les exigences de sécurité en matière de protection incendie lors d'une installation électrique doit pouvoir se fier à la qualité des composants. Notre produit répond aux normes de sécurité. Nous n'avons pas utilisé d'halogène dans la production de câble plat. Cela apporte une contribution importante à la protection du climat.

WINSTA® IDC – des solutions pour vos installations électriques - protégées contre l'inversion et sans entretien

Le système de connecteurs *WINSTA*® est parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation des bâtiments. Il rend les installations électriques enfichables et donc plus rapides, plus sûres et sans erreur. La solution système assemblée maximise ces avantages sur le chantier. Optez pour la qualité et la durabilité – avec classe de feu B2 de WAGO, le câblage de plusieurs composants électriques est considérablement simplifié.

Avec le système *WINSTA*® IDC vous profitez :

- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- remplacement rapide des unités défectueuses pendant le fonctionnement

Données électriques

Données de référence selon CEI/EN

Tension de référence	0.6 / 1 kV
Légende Données de référence	(III / 3) ≙ Catégorie de surtension III / degré de pollution 3

Données de raccordement

Connexion 1

Nombre de pôles	5
Section du conducteur	16 mm ²

Données géométriques

Largeur	48,5 mm / 1.91 inch
Hauteur	11,3 mm / 0.45 inch

Données mécaniques

codage variable	Non
-----------------	-----

Connexion

Protection contre l'inversion	Non
-------------------------------	-----

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris clair
Classe d'incendie selon EN 50575	B2 _{ca}
Charge calorifique	10,62 MJ
Sans halogène	Oui
Sans silicone	Oui
Câble caoutchouc	Non
Poids	1319 g
Poids du cuivre du câble brut	0.768 kg/m

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	5 ... 40 °C
Température d'utilisation continue	-25 ... +90 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Parties isolantes pour températures ≤ 105°C

Données commerciales

Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-06-01-06
eCl@ss 9.0	27-06-20-02
ETIM 9.0	EC003250
ETIM 8.0	EC003250
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CH
GTIN	4045454006372
Numéro du tarif douanier	85444995900

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 897-1652



Documentation

Informations complémentaires

pdf
554.05 KB



Texte complémentaire

897-1652

19.02.2019

xml
2.70 KB



897-1652

09.01.2015

doc
22.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
897-1652



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Couvercle

1.1.1.1 Couvercle



Réf.: 897-1650

Pièce d'extrémité pour câble plat; 5 pôles;
pour câble plat 16 mm²
; Matière plastique

Réf.: 897-901

ruban isolant pour câble plat; 5 pôles/ 3
pôles; pour câble plat 10 mm²
; vert acide

1.1.2 Outil

1.1.2.1 Outil coupant



Réf.: 897-960

Cisaille de séparation; avec poignée parti-
ellement isolée; pour câble plat; 5 x 6 mm²

1.1.2.2 Outil de dégainage



Réf.: 897-952

Couteau de dénudage; pour câble plat 5 x 16 mm²

Indications de manipulation

Application



Coupez le câble plat avec les ciseaux 897-960 à partir du côté 1 et coupez à partir du côté 2.



Coupez latéralement avec le couteau à dénuder des deux côtés (à l'écart du corps).



Soulevez/découlez l'isolation à la main et coupez-la avec le cutter 897-972 ou 897-960.