

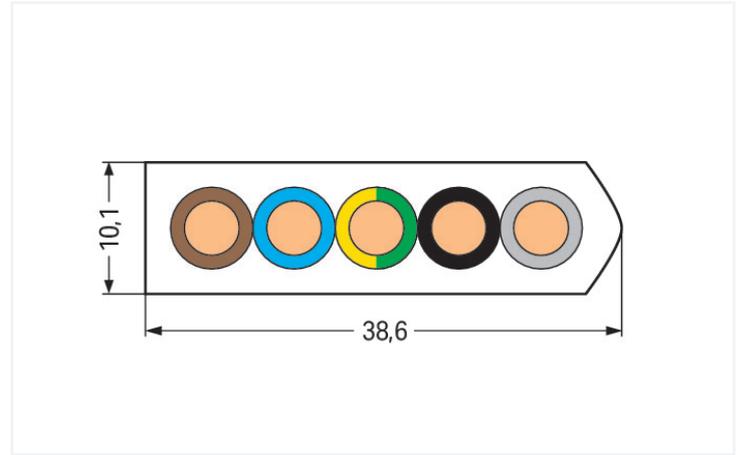
Fiche technique | Référence: 897-1051

Câble plat; Eca; 5G10 mm²; PVC; 3L + N + PE; 0,6 / 1 kV; 10,00 mm²; gris clair

<https://www.wago.com/897-1051>



Couleur: ■ gris clair



Dimensions en mm

Câble plat *WINSTA*® IDC avec 5 pôles

La famille de produits *WINSTA*® de WAGO est complétée par une vaste gamme d'accessoires. La sécurité du bâtiment bien sûr toujours être assuré, même après que l'installation électrique a été effectuée. Les consignes de sécurité requises dans le cadre de BauPVo 100 % rempli par ce produit avec la classe de feu E.

Réduisez les coûts grâce à une mise en service plus rapide – solutions *WINSTA*® IDC

WINSTA® est le système de connecteurs parfaitement adapté aux exigences élevées de l'installation électrique. Il permet un montage sûr, rapide et surtout sans erreur des terminaux et des connecteurs. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système *WINSTA*® IDC vous profitez :

- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- remplacement rapide des terminaux défectueux 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	10 mm ²

Données géométriques

Largeur	38,6 mm / 1.52 inch
Hauteur	10,1 mm / 0.39 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	E _{ca}
Charge calorifique	7,632 MJ
Sans silicone	Oui
Matériau de la gaine	PVC
Câble caoutchouc	Non
Poids	845 g
Poids du cuivre du câble brut	0.48 kg/m

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	5 ... 40 °C
Température d'utilisation continue	-25 ... +70 °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	4045454004286
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 897-1051



Documentation

Informations complémentaires

pdf
518.02 KB



Texte complémentaire

897-1051

19.02.2019

xml
2.69 KB



897-1051

09.01.2015

doc
22.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
897-1051



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Couvercle

1.1.1.1 Couvercle



Réf.: 897-1050

Pièce d'extrémité pour câble plat; 5 pôles;
pour câble plat 10 mm²
; Matière plastique

Réf.: 897-900

ruban isolant pour câble plat; 3 pôles; noir

1.1.2 Montage

1.1.2.1 Matériel de montage



Réf.: 897-859

brides de fixation; pour câble plat 10 mm²
; Matière plastique

1.1.3 Outil

1.1.3.1 Outil coupant



Réf: 897-960

Cisaille de séparation; avec poignée partiellement isolée; pour câble plat; 5 x 6 mm²

1.1.3.2 Outil de dégainage



Réf: 897-951

Couteau de dénudage; pour câble plat 5 x 10 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.