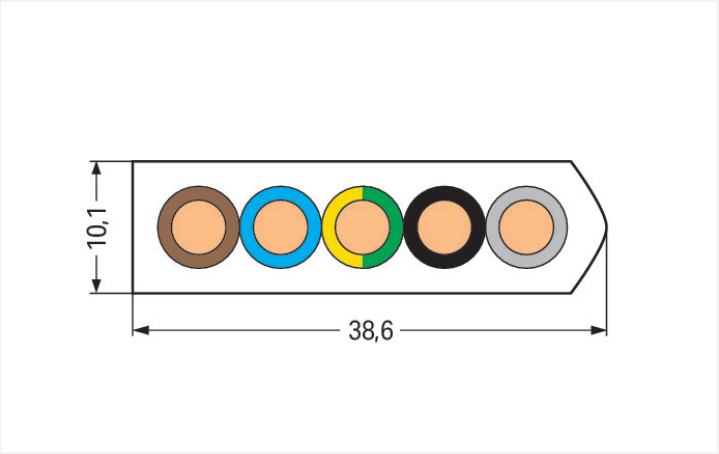
Fiche technique | Référence: 897-1052

Câble plat; B2ca; 5G10 mm²; sans halogène; 3L + N + PE; 0,6 / 1 kV; 10,00 mm²; gris clair

https://www.wago.com/897-1052

Couleur: gris clair



Dimensions en mm

Câble plat *WINSTA*® IDC avec 5 pôles

Avec WAGO, vous profitez d'un large choix d'accessoires pour la famille de produits *WINSTA*®. Si vous devez vous conformer à des normes de sécurité renforcées, vous devez utiliser des câbles prêts à l'emploi avec la classe de feu B2.Ceux-ci conviennent à une utilisation dans des bâtiments avec des exigences de sécurité très élevées. L'omission de l'ajout d'halogènes dans la production de câble plat augmente la production contre l'incendie et réduit considérablement la impact pour l'environnement.

Technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® – câbler vos installations sans vissage fastidieux !

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. Bénéficiez vous aussi de la technologie de connexion à ressort sans entretien en version enfichable ! Réalisez votre installation avec protection contre l'inversion de WAGO.

Avec le système *WINSTA*® IDC vous profitez :

- Gain de temps, car aucun câblage n'est nécessaire sur le chantier
- 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 mm²

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	$B2_{ca}$
Charge calorifique	6,624 MJ
Sans halogène	Oui
Sans silicone	Oui
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 … +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	4045454006235
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 897-1052

Documentation

Informations complémentaires

	pdf 554.05 KB	

Texte complémentaire

897-1052	19.02.2019	xml 2.71 KB
897-1052	09.01.2015	doc 22.50 KB

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe 897-1052

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