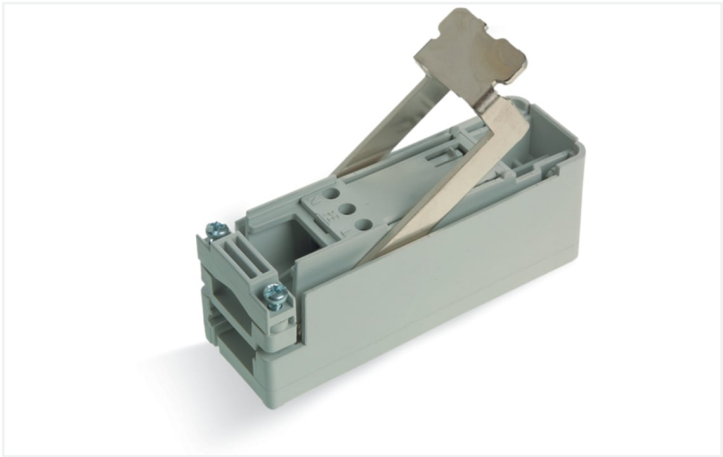
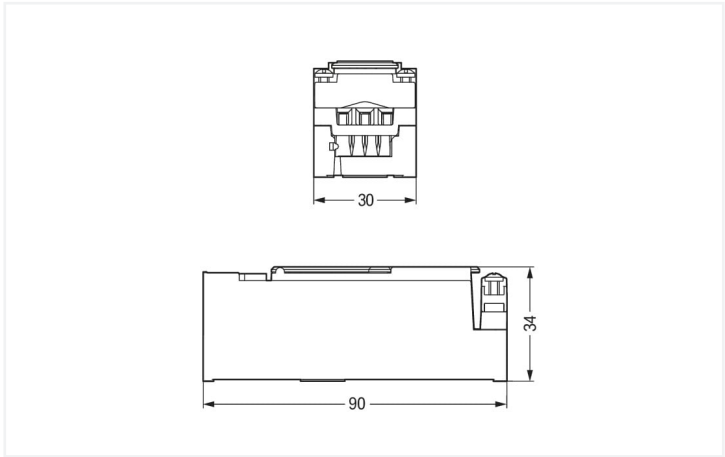




Couleur: ■ gris



Dimensions en mm

Dérivateur WINSTA® IDC intensité nominale 24 A

Réussir l'insertion des connexions à la place d'un vissage laborieux : avec Dérivateur WINSTA® IDC avec protection contre l'inversion. La couleur et le codage mécanique des connecteurs d'installations garantissent une installation sans erreur des composants individuels – y compris une protection contre l'inversion. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. Ce connecteur d'installation est utilisé avec des intensités jusqu'à 24 A.

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 :

- de la protection contre l'inversion
- Les produits parfaitement adaptés aux exigences garantissent la sécurité d'utilisation
- prêt à installer, utilisable immédiatement
- installation électrique structurée et rapide

Données électriques				
Données de référence selon		IEC/EN 60664-1		
Overvoltage category	III	III	II	
Pollution degree	3	2	2	
Tension de référence	250 V	-	-	
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV	-	-	
Courant de référence	24 A	-	-	

Général	
Indication sur la résistance de passage	env. 1 mΩ résistance de passage env. 0,25 mΩ entre connecteur femelle et mâle



Données de raccordement

Points de serrage	3	Connexion 1	
Nombre total des potentiels	3	Technique de connexion	Raccordement à vis
		Type d'actionnement	Outil de manipulation
		Nombre de pôles	3
		Section du conducteur	2,5 mm²

Connexion 2	
Technique de connexion 2	Raccordement par déplacement d'isolant (IDC)

Données géométriques

Largeur	30 mm / 1.181 inch
Hauteur	34 mm / 1.339 inch
Profondeur	90 mm / 3.543 inch

Données mécaniques

codage variable	Non
Impression	vierge
Force de maintien d'une connexion par enfichage	avec verrouillage : > 80 N
Indice de protection	IP20; En mode connecté : IP2xC (ces connecteurs d'installation ne sont pas prévus pour une utilisation dans des zones à accès facile !)
adapté	pour câble plat 3 x 2,5 mm²

Connexion

Protection contre l'inversion	Oui
Indication sur la protection contre l'erreur d'enfichage	Tous les composants WINSTA® sont protégés à 100% contre le contact direct par rapport : a.) à l'enfichage de différents nombres de pôles b.) à l'enfichage avec une rotation de 180° c.) à l'enfichage décalé latéralement d.) à l'enfichage unipolaire

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	gris
Matière isolante Boîtier principal	Polyamide (PA66)
Classe d'inflammabilité selon UL94	V0
Matériau du contact	Cuivre ou bien alliage de cuivre ; traité en surface
Surface du contact	Étain
Charge calorifique	1,5 MJ
Poids	70 g



Conditions d'environnement	
Température d'utilisation	-5 ... +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 ... +85 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Câble pour températures ≤ 70 °C (y compris câbles sans halogène) Câble plat pour températures -15 °C à ≤ 70 °C (y compris câbles sans halogène) Parties isolantes pour températures ≤ 105 °C

Données commerciales	
Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-44-06-01
eCl@ss 9.0	27-44-06-01
ETIM 9.0	EC002588
ETIM 8.0	EC002588
Unité d'emb. (SUE)	10 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	CH
GTIN	4045454004217
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit	
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 896-232	↓

Documentation			
Texte complémentaire			
896-232	19.02.2019	xml 2.88 KB	↓
896-232	09.01.2015	doc 22.50 KB	↓

Données CAD/CAE	
Données CAE	
EPLAN Data Portal 896-232	↓
WSCAD Universe 896-232	↓

1 Produits correspondants
1.1 Accessoires en option
1.1.1 Câbles et connecteurs
1.1.1.1 Câble plat



Réf.: 897-232
Câble plat; B2ca; 3G2,5 mm²; sans halo-
gène; L + PE + N; 0,6 / 1 kV; 2,50 mm²; gris
clair

Réf.: 897-231
Câble plat; Eca; 3G2,5 mm²; PVC; L + PE +
N; 0,6 / 1 kV; 2,50 mm²; gris clair

Indications de manipulation
Raccorder le conducteur



Positionner la partie inférieure et le cas
échéant visser. Insérer soigneusement le
câble plat. La nervure de la partie inférieur
du dérivateur doit correspondre au
détrompage du câble.



Couper, dénuder, dégraisser et ensuite in-
troduire la ligne de sortie. Serrer les vis
(couple de serrage 0,7 Nm)



Faire glisser la partie supérieure sur la
partie inférieure jusqu'à être en butée et la
faire encliqueter. Presser le levier vers le
bas et le verrouiller. La connexion des 3
connecteurs est simultanée.