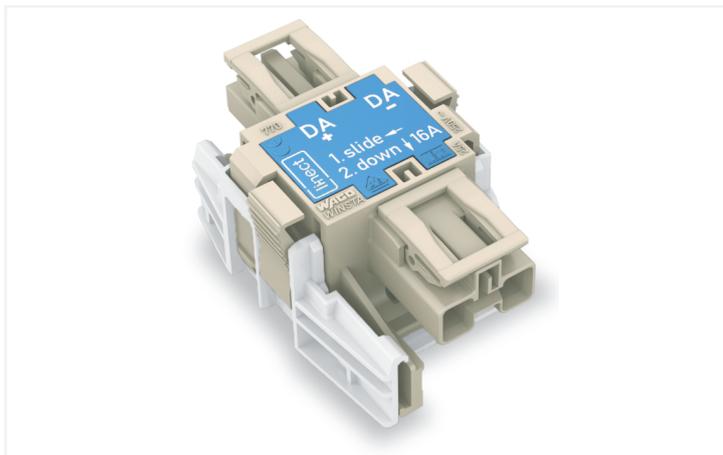


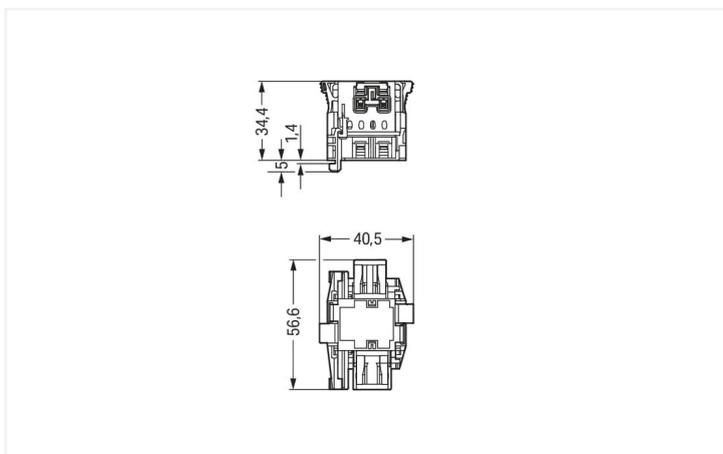
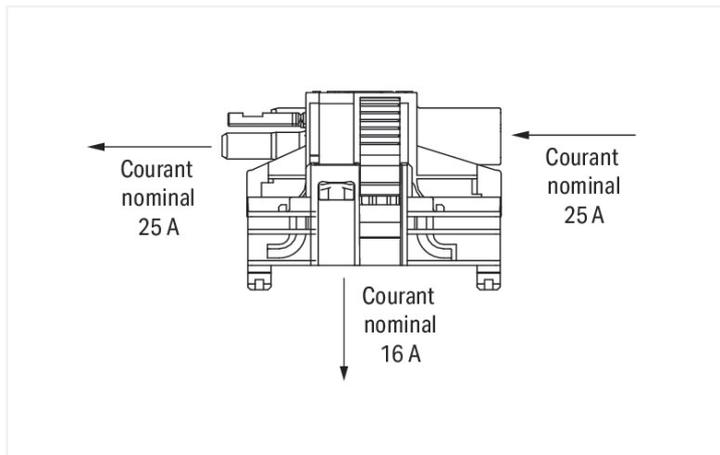
Fiche technique | Référence: 770-7102

Connecteur en T Linect®; 2 pôles; Cod. I; 1 entrée; 2 sorties; blanc

<https://www.wago.com/770-7102>



Couleur: ■ blanc



Dimensions en mm

Distributeur *WINSTA*® MIDI avec codage I

Réussir l'insertion des connexions au lieu d'un vissage compliqué : avec Le distributeur *WINSTA*® MIDI avec codage I. Pour plus de sécurité dans l'installation électrique, le connecteur d'installation est équipé d'une protection mécanique contre les erreurs d'inversion. Selon l'indice de protection IP20, le connecteur d'installation est protégée contre la pénétration de corps étrangers solides. Un éclairage contrôlé, comme implémenté dans la norme DALI est le principal domaine d'application des connecteurs d'installations-*WINSTA*® MIDI avec le codage I. Le connecteur d'installation est conçu pour une charge jusqu'à 25 A. La gamme *WINSTA*® MIDI avec la technologie de connexion à ressort Push-in CAGE CLAMP® représente une large gamme de produits avec lesquels vous pouvez réaliser votre installation électrique de manière flexible, simple, rapide et sûre.

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

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. Vous aussi, vous pouvez désormais réduire vos coûts d'installation

Avec le système *WINSTA*® MIDI vous profitez :

- de la protection contre l'inversion
- aussi utilisable avec les contrôleurs en automatisation
- pour gestion d'éclairage
- solutions selon les besoins du client
- remplacement rapide des terminaux défectueux pendant le fonctionnement

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	25 A	-	-

Données de référence selon CEI/EN 2

Courant de référence 2	16 A
------------------------	------

Données d'approbation selon

UL 1977

Tension de référence	600 V
Courant de référence	23 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

Nombre total des potentiels	2
-----------------------------	---

Connexion 1

Nombre de pôles	2
-----------------	---

Données géométriques

Pas	10 mm / 0.394 inch
Largeur	40,5 mm / 1.594 inch
Hauteur	39,4 mm / 1.551 inch
Profondeur	56,6 mm / 2.228 inch

Données mécaniques

Application	DALI, Gestion de la lumière
Codage	I
codage variable	Non
Impression	DA+ DA-
Repérage du potentiel	DA+ DA-
Force d'enfichage d'une connexion par enfichage	env. 20 ... 70 N (en fonction du nombre de pôles)
Force de maintien d'une connexion par enfichage	avec verrouillage : > 80 N
Force de séparation d'une connexion par enfichage	sans verrouillage : environ 20 ... 70 N (en fonction du nombre de pôles)
Nombre de cycles d'enfichage	200, sans charge ohmique
Type de distributeur	Connecteur en T Linect®
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.)

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
cliquets de verrouillage	Oui
Verrouillage de la connexion par enfichage	Cliquet de verrouillage
Remarque sur le verrouillage	Les connecteurs encastrables pour luminaires ou autres équipements ainsi que tous les types de distributeurs sont prééquipés de cliquets assurant le verrouillage des connecteurs mâles et femelles. Un cliquet de verrouillage supplémentaire est nécessaire uniquement dans le cas d'une « connexion volante » (mâle/femelle).

Données du matériau

Remarque Données du matériau	Vous trouverez ici des informations sur les spécifications de matériel
Couleur	blanc
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	0,495 MJ
Poids	19,6 g

Conditions d'environnement

Température d'utilisation	-5 ... +40 °C
Température d'utilisation continue	-35 ... +85 °C
Indication sur la température d'utilisation continue	Parties isolantes pour températures ≤ 105°C

Données commerciales

Product Group	20 (Winsta)
eCl@ss 10.0	27-44-06-02
eCl@ss 9.0	27-44-06-02
ETIM 9.0	EC002566
ETIM 8.0	EC002566
Unité d'emb. (SUE)	25 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	DE
GTIN	4050821854357
Numéro du tarif douanier	85366990990

Conformité environnementale du produit

Liste des substances candidates REACH	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts
État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
SCIP notification number (Autriche)	fe35f9e2-3eb9-4135-a7b4-e33d5d59b954
SCIP notification number (Belgique)	c80c781b-8167-4c4e-bfb9-2612baf83448
SCIP notification number (Bulgarie)	4689c9b1-ee89-41d2-a4ba-0879e6dc41aa
SCIP notification number (République tchèque)	474dda7f-39c8-468d-831e-9988a18d5220
SCIP notification number (Danemark)	de301efa-1d94-44e1-957c-3231a9716bab
SCIP notification number (Finlande)	f17acaaf-b8ee-451c-a7c1-026b3bd32daa
SCIP notification number (France)	aaedec88-5fac-434d-88c1-fa8f6e6065cc
SCIP notification number (Allemagne)	8dbe5ab5-6466-44ab-bb03-dbca636ae8a8
SCIP notification number (Hongrie)	61f95882-e449-4fec-9a47-00fee830e7e2
SCIP notification number (Italie)	df833532-2a85-4dda-a6f9-b3e380dc4818
SCIP notification number (Pays bas)	14e94647-7829-45a4-b8f8-de51c618fed8
SCIP notification number (Pologne)	1e2479d8-4d57-4843-9259-9fa9f4662336
SCIP notification number (Roumanie)	d1416e16-adfe-4a8f-82bd-1605f1d9f715
SCIP notification number (Suède)	f2da2239-e33a-4b2e-9e45-090fc1aa627f

Approbations / certificats

Homologations générales



Homologation	Norme	Nom du certificat
cURus Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E 45172
VDE VDE Prüf- und Zertifizie- rungsinstitut	EN 61535	40029808

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product
Compliance 770-7102



Documentation

Texte complémentaire

770-7102	03.12.2014	doc 23.00 KB	
770-7102	19.02.2019	xml 2.88 KB	

Données CAD/CAE

Données CAD

2D/3D Models
770-7102



1 Produits correspondants

1.1 Produit complémentaire

1.1.1 Borne de raccordement au secteur avec Linect®



Réf: 294-8032

Borne de raccordement pour luminaires;
Bouton-poussoir externe; pour Linect®;
sans contact de mise à la terre; 2 pôles;
Cod. I; côté luminaire : pour conduct. rigi-
des; côté inst. : pour tous conducteurs;
max. 2,5 mm²; Température ambiante max.
85 °C (T85); 1,50 mm²; blanc

1.1.2 Connecteur femelle



Réf.: 770-1102

Connecteur femelle; 2 pôles; Cod. I; 4,00 mm²; bleu

1.1.3 Connecteur mâle



Réf.: 770-1112

Connecteur mâle; 2 pôles; Cod. I; 4,00 mm²; bleu

1.1.4 Cordon précâblé



Réf.: 771-8982/105-102

câble de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. I; H05VV-F 2 x 1,0 mm²; 1 m; 1,00 mm²; bleu



Réf.: 771-8982/206-102

câble de raccordement précâblé; Eca; connecteur mâle/extrémité libre; 2 pôles; Cod. I; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu



Réf.: 771-8982/006-102

Cordon de raccordement précâblé; Eca; Connecteur femelle / connecteur mâle; 2 pôles; Cod. I; H05VV-F 2 x 1,5 mm²; 1 m; 1,50 mm²; bleu

1.2 Accessoires en option

1.2.1 Couvercle

1.2.1.1 Couvercle



Réf.: 770-221

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; blanc



Réf.: 770-201

Pièce de raccordement; 12 pôles, divisible; pour connecteurs femelles; Matière plastique; noir



Réf.: 770-360

Pièce de raccordement; pour fiche; 5 pôles; divisible; jaune