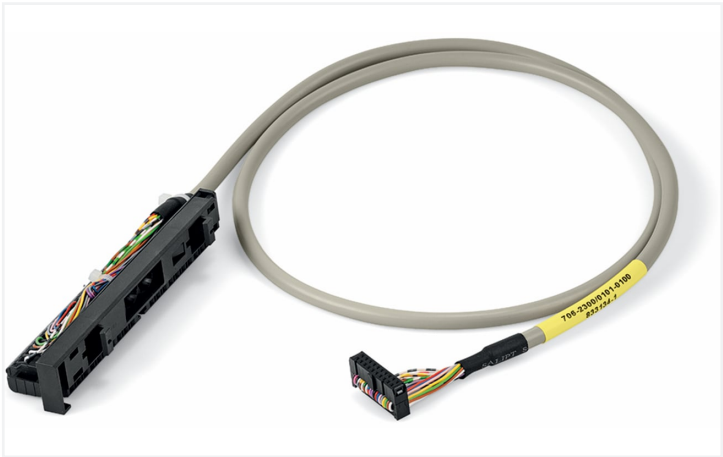




Color coding acc. to DIN VDE 47100	20 poles flat connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	2	0
Brown	2	0.1	3	1
Green	3	0.2	4	2
Yellow	4	0.3	5	3
Grey	5	0.4	6	4
Pink	6	0.5	7	5
Blue	7	0.6	8	6
Red	8	0.7	9	7
Black	9	1.0	12	8
Violet	10	1.1	13	9
Grey-Pink	11	1.2	14	10
Red-Blue	12	1.3	15	11
White-Green	13	1.4	16	12
Brown-Green	14	1.5	17	13
White-Yellow	15	1.6	18	14
Yellow-Brown	16	1.7	19	15
White-Grey	17	+24V	1	L+
Grey-Brown	18	0V	20	M
White-Pink	19	nc	nc	nc
Pink-Brown	20	nc	nc	nc

Remarques

Remarque Si plus de 10 fils sont utilisés, le courant maximum par fil doit être réduit à 0,7 A.

Données électriques	
des entrées/sorties	16 entrées digitales
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité	
Siemens	
Siemens S7-300	6ES7 321-7BH01-0AB0 6ES7 321-7BH80-0AA0

Données de raccordement	
Type de câble	LiYY
Code couleur	selon DIN VDE 47100
Connexion 1	
Connecteur	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,14 mm²

Connexion 2	
Connecteur 2	Siemens 6ES7-392-1BJ00-0AA0
Nombre de pôles 2	20
Type de connexion 2	Système



Données géométriques	
Longueur du conducteur	1 m

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	135 g

Conditions d'environnement	
Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +50 °C

Données commerciales	
Product Group	30 (WAGO France)
eCl@ss 10.0	27-24-22-20
eCl@ss 9.0	27-24-22-20
ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	pas de données
Pays d'origine	FR
GTIN	4045454880149
Numéro du tarif douanier	85444290900

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

Téléchargements	
Conformité environnementale du produit	
Recherche de conformité	
Environmental Product Compliance 706-2300/101-100	

Documentation			
Description du système		Texte complémentaire	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	706-2300/101-100 09.02.2015	doc 25.50 KB 
		706-2300/101-100 19.02.2019	xml 3.14 KB 

Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
706-2300/101-100



1 Produits correspondants

1.1 Accessoires en option

1.1.1 Module interface

1.1.1.1 Module interface



Réf.: 289-614
Module avec interface; Connecteurs selon la norme DIN 41651; 20 pôles; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-2004
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; Raccordement 1 conducteur; en support de montage



Réf.: 704-2024
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; en support de montage



Réf.: 704-2044
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; raccordement 2 conducteurs; en support de montage



Réf.: 704-2054
Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; Entrée ou sortie digitale à 16 canaux; Raccordement à 3 conducteurs; en support de montage