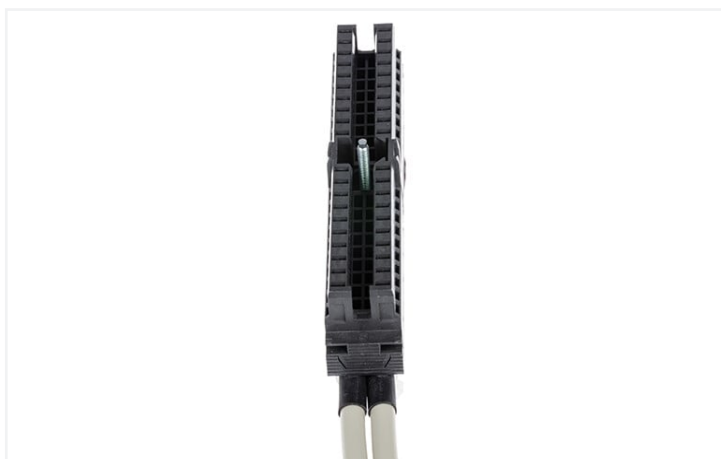


Fiche technique | Référence: 706-2300/301-100

Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 1 m; Section du conducteur 0,14 mm²

<https://www.wago.com/706-2300/301-100>



Color coding DIN EN 60754-2 Data 1 Channel 0-15	20 pins for connector Pin number	Wiring color	AC terminal Pin number	
White	1	001	2	0
Brown	2	011	3	1
Green	3	021	4	2
Yellow	4	031	5	3
Blue	5	041	6	4
Pink	6	051	7	5
Red	7	061	8	6
Black	8	071	9	7
Black	9	101	12	8
Black	10	111	13	9
Dark Blue	11	121	14	2
Red-Black	12	131	15	3
White-Black	13	141	16	4
Green-Black	14	151	17	5
Yellow-Black	15	161	18	6
Brown-Black	16	171	19	7
Black-Black	17	1800	1	1
Dark Blue-Black	18	00	30	M
White-Black	19	1200	11	L+
Brown-Black	20	00	20	N

Color coding DIN EN 60754-2 Data 2 Channel 16-31	20 pins for connector Pin number	Wiring color	AC terminal Pin number	
White	1	002	21	0
Brown	2	012	22	1
Green	3	022	23	2
Yellow	4	032	24	3
Blue	5	042	25	4
Pink	6	052	26	5
Red	7	062	27	6
Black	8	072	28	7
Black	9	102	29	8
Black	10	112	30	9
Dark Blue	11	122	31	2
Red-Black	12	132	32	3
White-Black	13	142	33	4
Green-Black	14	152	34	5
Yellow-Black	15	162	35	6
Brown-Black	16	172	36	7
Black-Black	17	1800	11	L+
Dark Blue-Black	18	00	20	N

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: 2 x 16 entrées ou sorties digitales
Tension de fonctionnement: ≤ AC/DC 35 V
Courant max. par conducteur: 1 A

Compatibilité

Siemens	Siemens S7-300
6ES7 313-5BE01-0AB0	
6ES7 322-1BL00-0AA0	
6ES7 323-1BL00-0AA0	
6ES7 314-6BG03-0AB0	
6ES7 314-6CF01-0AB0	
6ES7 314-6CG03-0AB0	
6ES7 321-1BP00-0AA0	
6ES7 321-1BL00-0AA0	
6ES7 321-1BL80-0AA0	
6ES7 313-5BG04-0AB0	
6ES7 313-6BE01-0AB0	
6ES7 313-6BF03-0AB0	
6ES7 313-6CE01-0AB0	
6ES7 313-6CF03-0AB0	
6ES7 314-6BF01-0AB0	

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 mm ²

Connexion 2

Connecteur 2	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
Nombre de pôles 2	20
Type de connexion 2	Système

Connexion 3

Connecteur 3	Siemens 6ES7-392-1BM00-0AA0
Nombre de pôles 3	20
Type de connexion 3	Système

Données géométriques

Longueur du conducteur	1 m
------------------------	-----

Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	247 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	4045454873875
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
706-2300/301-100



Documentation

Description du système

WAGO System Wiring, Selection Guide

pdf
533.15 KB



Texte complémentaire

706-2300/301-100

19.02.2019

xml
3.15 KB



706-2300/301-100

09.02.2015

doc
25.50 KB



Données CAD/CAE

Données CAE

WSCAD Universe
706-2300/301-100



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



Réf.: 704-5004

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5014

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à 2 étages; sans relais; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5044

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; avec forçage manuel; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5024

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés à trois étages; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5034

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1 RT; Bornes pour circuits imprimés; avec fusible de sortie; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5054

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm²



Réf.: 704-5074

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 1T; avec borne sectionnable et fusible; en support de montage; 2,50 mm²

1.1.1.1 Module interface



Réf.: 704-5064

Module interface pour système de précâblage; Connecteurs selon la norme DIN 41651; Connecteur mâle; 20 pôles; sortie de relais à 16 canaux; 2 RT; Bornes pour circuits imprimées à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm²