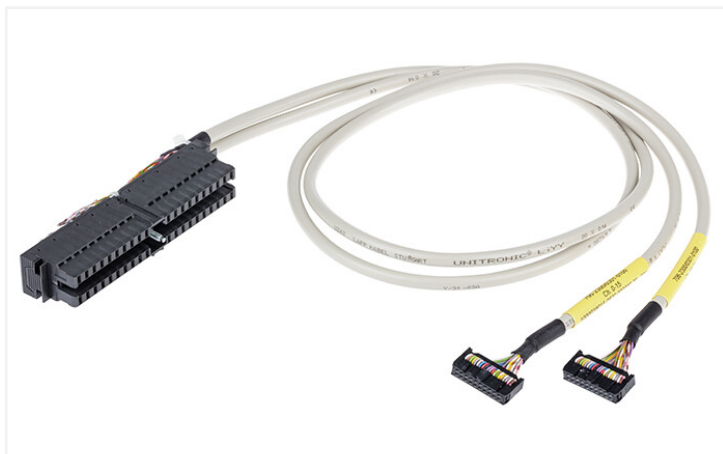


Fiche technique | Référence: 706-2300/301-300

Câble système; pour Siemens S7-300; 2 x 16 entrées ou sorties digitales; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm²

<https://www.wago.com/706-2300/301-300>



Identique à la figure



Color coding for 6ES7 301-1EG0-0-00 Data 1 Channel 0-15	Pin number	Signal	AC/DC connection
White	1	001	2 0
Brown	2	011	3 1
Green	3	021	4 2
Yellow	4	031	5 3
Grey	5	041	6 4
Pink	6	051	7 5
Blue	7	061	8 6
Red	8	071	9 7
Black	9	101	10 8
Black	10	111	11 9
Dark Blue	11	121	14 2
Red-Black	12	131	15 3
White-Black	13	141	16 4
Black-Black	14	151	17 5
White-White	15	161	18 6
Brown-Black	16	171	19 7
Black-White	17	181	1 14
Dark-Black	18	191	20 15
White-Blue	19	201	21 16
Black-Black	20	211	22 17

Color coding for 6ES7 301-1EG0-0-00 Data 2 Channel 16-31	Pin number	Signal	AC/DC connection
White	1	002	27 0
Brown	2	012	28 1
Green	3	022	29 2
Yellow	4	032	30 3
Grey	5	042	31 4
Pink	6	052	32 5
Blue	7	062	33 6
Red	8	072	34 7
Black	9	102	35 8
Black	10	112	36 9
Dark Blue	11	122	37 10
Red-Black	12	132	38 11
White-Black	13	142	39 12
Black-Black	14	152	40 13
White-White	15	162	41 14
Brown-Black	16	172	42 15
Black-White	17	182	43 16
Dark-Black	18	192	44 17
White-Blue	19	202	45 18
Black-Black	20	212	46 19

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	3 m
------------------------	-----

Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	561 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	4045454873905
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
706-2300/301-300



Documentation

Description du système

WAGO System Wiring, Selection Guide

pdf
533.15 KB



Texte complémentaire

706-2300/301-300

09.02.2015

doc
25.50 KB



706-2300/301-300

19.02.2019

xml
3.15 KB



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



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 imprimés à 2 étages; en support de montage; 2,50 mm²

Sous réserve de modifications. Veuillez tenir compte de la documentation du produit !

Vous trouvez les adresses actuelles sur: www.wago.com