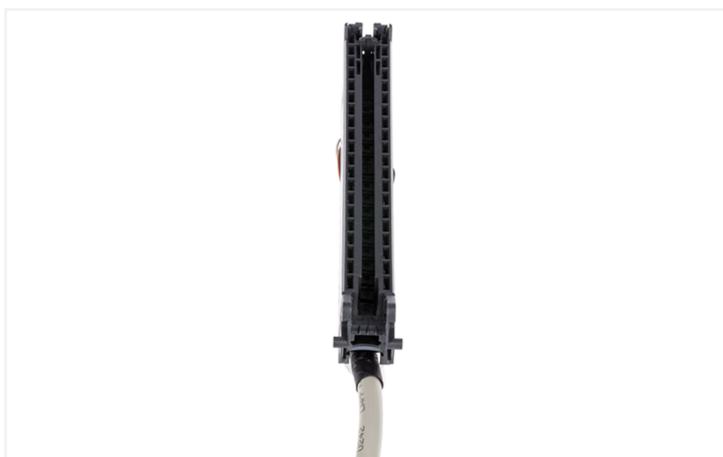


Fiche technique | Référence: 706-2500/304-100

Câble système; pour Siemens S7-1500; 16 entrées ou sorties digitales, compactes;
Longueur 1 m; Section du conducteur 0,14 mm²

<https://www.wago.com/706-2500/304-100>



Color coding acc. to DIN VDE 47100	20 poles flat connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	1	IN0
Brown	2	0.1	2	IN1
Green	3	0.2	3	IN2
Yellow	4	0.3	4	IN3
Grey	5	0.4	5	IN4
Pink	6	0.5	6	IN5
Blue	7	0.6	7	IN6
Red	8	0.7	8	IN7
Black	9	1.0	11	IN8
Violet	10	1.1	12	IN9
Grey-Pink	11	1.2	13	IN10
Red-Blue	12	1.3	14	IN11
White-Green	13	1.4	15	IN12
Brown-Green	14	1.5	16	IN13
White-Yellow	15	1.6	17	IN14
Yellow-Brown	16	1.7	18	IN15
White-Grey	17	+24V	9	1L+
Grey-Brown	18	0V	10	1M
White-Pink	19	+24V	19	2L+
Pink-Brown	20	0V	20	1M

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	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité

Siemens

Siemens S7-1500	6ES7 521-1BH10-0AA0 6ES7 522-1BH10-0AA0
-----------------	--

Données de raccordement

Type de câble	LiYY
Code couleur	selon DIN VDE 47100

Connexion 1

Connecteur	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
Nombre de pôles 1	20
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,14 mm ²

Connexion 2

Connecteur 2	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0
Nombre de pôles 2	40
Type de connexion 2	Système

Données géométriques

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

Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	17 g

Conditions d'environnement

Température ambiante (fonctionnement)	-20 ... +50 °C
---------------------------------------	----------------

Données commerciales

ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	FR
GTIN	4055143456395
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
706-2500/304-100



Documentation

Description du système

WAGO System Wiring,
Selection Guide

pdf
533.15 KB

