

Fiche technique | Référence: 706-2500/305-100

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/706-2500/305-100>



Identique à la figure



Identique à la figure



Identique à la figure

Color coding	Wire	Wire	Wire	PLC connector	PLC channel
Blue	1	0.1	1	001	1
Brown	2	0.2	2	002	2
Green	3	0.3	3	003	3
Yellow	4	0.4	4	004	4
Grey	5	0.5	5	005	5
Pink	6	0.6	6	006	6
Black	7	0.7	7	007	7
White	8	0.8	8	008	8
Red	9	0.9	9	009	9
Black	10	1.0	10	010	10
White	11	1.1	11	011	11
Black	12	1.2	12	012	12
White	13	1.3	13	013	13
Black	14	1.4	14	014	14
White	15	1.5	15	015	15
Black	16	1.6	16	016	16
White	17	1.7	17	017	17
Black	18	1.8	18	018	18
White	19	1.9	19	019	19
Black	20	2.0	20	020	20

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 ou sorties digitales
Tension de fonctionnement	≤ AC/DC 35 V
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité

Siemens	
Siemens S7-1500	6ES7 592-1BM00-0XA0

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

Connexion 3

Connecteur 3	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XA0
Nombre de pôles 3	40
Type de connexion 3	Système

Données géométriques

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

Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	293 g

Conditions d'environnement

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

Données commerciales

Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Sacs
Pays d'origine	FR
GTIN	4055143850131
Numéro du tarif douanier	85444290900


Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS	Compliant, No Exemption
-------------------------	-------------------------

Téléchargements

Documentation

Description du système

WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	
--	------------------	---