

Fiche technique | Référence: 706-2300/205-300

Câble système; pour Siemens S7-300; 8 sorties digitales pour des tensions plus élevées avec 2 conducteurs par signal; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm²



<https://www.wago.com/706-2300/205-300>



Identique à la figure

Color coding acc. to DIN VDE 47 100 Cable 1; Channel 0-3	WAGO 231 series (A)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	OUT0.0	3	L0
Brown	2	OUT0.1	4	N0
Green	3	OUT0.2	6	N1
Yellow	4	OUT0.3	9	L1
Grey	5	OUT0.4	12	L2
Pink	6	OUT0.5	13	N2
Blue	7	OUT0.6	17	N3
Red	8	OUT0.7	18	L3
Black	9	nc	nc	nc
Violet	10	nc	nc	nc

Color coding acc. to DIN VDE 47 100 Cable 2; Channel 4-7	WAGO 231 series (B)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	11	OUT1.0	23	L4
Brown	12	OUT1.1	24	N4
Green	13	OUT1.2	28	N5
Yellow	14	OUT1.3	29	L5
Grey	15	OUT1.4	32	L6
Pink	16	OUT1.5	33	N6
Blue	17	OUT1.6	37	N7
Red	18	OUT1.7	38	L7
Black	19	2(24V)	1	L+
Violet	20	3(0V)	20	M

Remarques

Remarque	Si moins de 3 canaux sont utilisés simultanément, le courant max. par conducteur s'élève à 2 A et jusqu'à 5 A (température ambiante 30 °C) ou 3,5 (température ambiante 50 °C) au niveau des broches N/L. Si plus de 3 canaux sont utilisés simultanément, le courant max. par conducteur s'élève à 0,75 A et jusqu'à 5 A (température ambiante 30 °C) ou 3,5 A (température ambiante 50 °C) au niveau des broches N/L.
----------	---

Données électriques

des entrées/sorties	8 sorties digitales ; pour tensions plus élevées
Tension de fonctionnement	≤ 250 V AC/DC
Courant max. par conducteur	0,75 A

Compatibilité

Siemens	
Siemens S7-300	6ES7 322-1HF10-0AA0

Données de raccordement

Type de câble	LiYY
Code couleur	selon DIN VDE 47100

Connexion 1	
Connecteur	WAGO Série 231
Nombre de pôles 1	10
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,34 mm ²

Connexion 2	
Connecteur 2	WAGO Série 231
Nombre de pôles 2	10
Type de connexion 2	Système

Connexion 3	
Connecteur 3	Siemens 6ES7-392-1BM00-0AA0
Nombre de pôles 3	40
Type de connexion 3	Système

Données géométriques

Longueur du conducteur	3 m
------------------------	-----

Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	635 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	Carton
Pays d'origine	FR
GTIN	4045454978891
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
706-2300/205-300



Documentation

Description du système

WAGO System Wiring,
Selection Guide

pdf
533.15 KB

