Fiche technique | Référence: 706-2300/202-300

Câble système; pour Siemens S7-300; 16 sorties digitales pour tensions plus éle-

vées; Longueur 3 m; Section du conducteur 0,14 mm²







Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1: Channel 0-7		WAGO 231 series (JA)		PLC connector	
Cable 1; Channel 0-7		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White		1	0.0TUO	2	LO
Brown		2	OUT0.1	3	L1
Green		3	OUT0.2	4	L2
Yellow		4	OUT0.3	5	L3
Grey		5	OUT0.4	6	L4
Pink		6	OUT0.5	7	L5
Blue		7	OUT0.6	8	L6
Red		8	OUT0.7	9	L7
Black		9	L	1+11	L
Violet		10	nc	пс	nc
Color coding icc. to DIN VDE 47100		WAG serie			LC lector
Cable 2; Channel 8-15		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
Cable 2; Channel 8-15 White		number	Wiring OUT1.0		Signal L8
		number 11	_	number	
White		number 11 12	0UT1.0	number 12	L8
White Brown		11 12 13	OUT1.0 OUT1.1	number 12 13	L8 L9
White Brown Green		11 12 13 14	0UT1.0 0UT1.1 0UT1.2	12 13 14	L8 L9 L10
White Brown Green Yellow		11 12 13 14 15	0UT1.0 0UT1.1 0UT1.2 0UT1.3	12 13 14 15	L8 L9 L10 L11
White Brown Green Yellow Grey		11 12 13 14 15	0UT1.0 0UT1.1 0UT1.2 0UT1.3 0UT1.4	12 13 14 15 16	L8 L9 L10 L11 L12
White Brown Green Yellow Grey		11 12 13 14 15 16 17	OUT1.0 OUT1.1 OUT1.2 OUT1.3 OUT1.4 OUT1.5	12 13 14 15 16 17	L8 L9 L10 L11 L12 L13
White Brown Green Yellow Grey Pink Blue		11 12 13 14 15 16 17	0UT1.0 0UT1.1 0UT1.2 0UT1.3 0UT1.4 0UT1.5	12 13 14 15 16 17	L8 L9 L10 L11 L12 L13 L14

Identique à la figure

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

Compatibilité

Données de raccordement

Siemens

Siemens S7-300 6ES7 322-1HH01-0AA0

Type de câble	LiYY	Connexion 1	
Code couleur	selon DIN VDE 47100	Connecteur	WAGO Série 231
		Nombre de pôles 1	10
	Type de connexion 1	Système	
		Section du conducteur	0,34 mm²

Connexion 2		Connexion 3	
Connecteur 2	WAGO Série 231	Connecteur 3	Siemens 6ES7-392-1BJ00-0AA0
Nombre de pôles 2	10	Nombre de pôles 3	20
Type de connexion 2	Système	Type de connexion 3	Système

Page 1/2 Version 06.02.2025 Pour la suite voir page suivante

Fiche technique | Référence: 706-2300/202-300

https://www.wago.com/706-2300/202-300



Données géométriques

Longueur du conducteur 3 m

Données du matériau

Charge calorifique 0 MJ Poids 609 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

 GTIN
 4045454978877

Conformité environnementale du produit

État de conformité RoHS Compliant,No Exemption

Téléchargements

Conformité environnementale du produit

Recherche de conformité

Environmental Product

Compliance

706-2300/202-300



Documentation

Description du système

WAGO System Wiring, Selection Guide

pdf

533.15 KB

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

Vous trouvez les adresses actuelles sur: $\underline{www.wago.com}$

Page 2/2 Version 06.02.2025