# Fiche technique | Référence: 706-2300/209-100

Câble système; pour Siemens S7-300; 16 sorties digitales, var. 1; Longueur 1 m;

Section du conducteur 0,14 mm<sup>2</sup>

https://www.wago.com/706-2300/209-100





	Color coding acc. to DIN VDE 47100		20 poles flat connector		PLC connector	
			Pin number	Wiring	Pin number	Signal
	White		1	0.0	2	0
I	Brown		2	0.1	4	1
	Green		3	0.2	6	2
	Yellow		4	0.3	8	3
	Grey		5	0.4	12	4
l	Pink		6	0.5	14	5
	Blue		7	0.6	16	6
	Red		8	0.7	18	7
	Black		9	1.0	22	8
l	Violet		10	1.1	24	9
	Grey-Pink		11	1.2	26	10
	Red-Blue		12	1.3	28	11
l	White-Green		13	1.4	32	12
l	Brown-Green		14	1.5	34	13
	White-Yellow		15	1.6	36	14
	Yellow-Brown		16	1.7	38	15
l	White-Grey		17	+24V	1-11- 21-31	L+
l	Grey-Brown		18	0V	10-20- 30-40	М
	White-Pink		19	nc	nc	nc
Į	Pink-Brown		20	nc	nc	nc

Identique à la figure

### Remarques

Remarque Si plus de 10 fils sont utilisés, le courant maximum par fil doit être réduit à 0,7 A.

nnées électriques		
des entrées/sorties	16 sorties digitales	
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC	
Courant max. par conducteur	1 A	

# Compatibilité

Type de câble

# Siemens

Siemens S7-300 6ES7 322-8BH01/8BH10-0AB0

# Données de raccordement

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 <sup>2</sup>			

Connexion 2	
Connecteur 2	Siemens 6ES7-392-1BM00-0AA0
Nombre de pôles 2	40
Type de connexion 2	Système

LiYY

Connexion 3	
Type de connexion 3	Système

# Fiche technique | Référence: 706-2300/209-100

https://www.wago.com/706-2300/209-100



#### Données géométriques

Longueur du conducteur

# Données du matériau

Charge calorifique 0 MJ Poids 1,1 g

#### Conditions d'environnement

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

#### Données commerciales

Domines 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	4055143072007	
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 706-2300/209-100



### 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