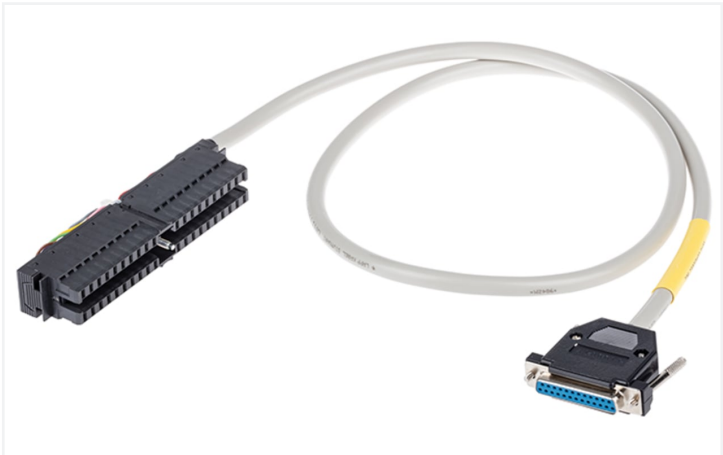


Fiche technique | Référence: 706-2300/701-200
Câble système; pour Siemens S7-300; 8 entrées digitales et 7 signaux analogiques;
Longueur 2 m; Section du conducteur 0,25 mm²
<https://www.wago.com/706-2300/701-200>



Identique à la figure

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1: Channel 0-6	25 poles Data connection Pin number	Pin number	Signal
White	1	000	0V (GND)
Brown	2	001	0V (GND)
Green	3	002	0V (GND)
Yellow	4	003	0V (GND)
Grey	5	004	0V (GND)
Pink	6	005	0V (GND)
Blue	7	006	0V (GND)
Red	8	007	0V (GND)
Black	9	008	0V (GND)
Light	10	009	0V (GND)
Grey-Pink	11	010	0V (GND)
Red-Blue	12	011	0V (GND)
White-Green	13	012	0V (GND)
Brown-Green	14	013	0V (GND)
White-White	15	014	0V (GND)
Yellow-Brown	16	015	0V (GND)
White-Grey	17	016	0V (GND)
Grey-Brown	18	017	0V (GND)
White-Blue	19	018	0V (GND)
Pink-Brown	20	019	0V (GND)
White-White	21	020	0V (GND)
Brown-Blue	22	021	0V (GND)
White-Red	23	022	0V (GND)
Brown-Red	24	023	0V (GND)
White-Black	25	024	0V (GND)
Ground	Connected to GND		
Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2: Channel 0-7	25 poles Data connection Pin number	Pin number	Signal
White	1	01	0V (GND)
Brown	2	02	0V (GND)
Green	3	03	0V (GND)
Yellow	4	04	0V (GND)
Grey	5	05	0V (GND)
Pink	6	06	0V (GND)
Blue	7	07	0V (GND)
Red	8	08	0V (GND)
Black	9	09	0V (GND)
Light	10	10	0V (GND)

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 entrées digitales et 7 signaux analogiques
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	1 A

Compatibilité	
Siemens	
Siemens S7-300	6ES7 313-5BE01-0AB0 6ES7 313-5BG04-0AB0 6ES7 314-6BF01-0AB0 6ES7 314-6BG03-0AB0 6ES7 314-6CF01-0AB0 6ES7 314-6CG03-0AB0

Données de raccordement	
Type de câble	LiYY
Code couleur	selon DIN VDE 47100
Connexion 1	
Connecteur	Sub-Min-D ; connecteur femelle
Nombre de pôles 1	25
Type de connexion 1	Système
Connexion 2	
Connecteur 2	Connecteurs selon la norme DIN 41651 ; Connecteur femelle
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	2 m

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	648 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	4045454883119
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 706-2300/701-200	

Documentation		
Description du système		
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	