

# Fiche technique | Référence: 706-2500/600-200

Câble système; pour Siemens S7-1500; 5 entrées analogiques et 2 sorties analogiques, tension; Longueur 2 m; Section du conducteur 0,25 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-2500/600-200>



Identique à la figure

Color coding acc. to DIN VDE 47100	25 poles Sub-D connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	EV0	1	U0+
Brown	2	EV0	2	U0-
Green	3	1	6	1-
Yellow	4	EV2	7	U2+
Grey	5	EV2	8	U2-
Pink	6	3-	12	3-
Blue	7	M4+	13	M4+
Red	8	M4-	14	M4-
Black	9	nc	nc	nc
Violet	10	SV0	17	QV+
Grey-Pink	11	S0	17	Q00
Red-Blue	12	Mana	20	Mana
White-Green	13	nc	nc	nc
Brown-Green	14	0-	3	0-
White-Yellow	15	EV1	4	U1+
Yellow-Brown	16	E11	5	1+
White-Grey	17	2-	9	2-
Grey-Brown	18	EV3	10	U3+
White-Pink	19	E13	11	3-
Pink-Brown	20	IC4+	15	IC4+
White-Blue	21	IC4-	16	IC4-
Brown-Blue	22	nc	nc	nc
White-Red	23	Mana	19	Mana
Brown-Red	24	SV0	17	QV0
White-Black	25	SV1	18	QV1
Shield		Connected to Sub-D		

## Remarques

Remarque Si plus de 10 fils sont utilisés, le courant maximum par fil doit être réduit à 1 A.

## Données électriques

des entrées/sorties	5 entrées analogiques et 2 sorties analogiques ; tension
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	2 A

## Compatibilité

### Siemens

Siemens S7-1500	6ES7 511-1CK00-0AB0 6ES7 512-1CK00-0AB0
-----------------	--

## Données de raccordement

Type de câble	LiYCY
Code couleur	selon DIN VDE 47100

### Connexion 1

Connecteur	Sub-Min-D ; connecteur femelle
Nombre de pôles 1	25
Type de connexion 1	Système
Section du conducteur	0,25 mm <sup>2</sup>

### Connexion 2

Connecteur 2	Siemens 6ES7-592-1AM00-0XB0
Nombre de pôles 2	40
Type de connexion 2	Système

### Données géométriques

Longueur du conducteur	2 m
------------------------	-----

### Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	567 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	Sacs
Pays d'origine	FR
GTIN	4055143602358
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  
706-2500/600-200



### Documentation

#### Description du système

WAGO System Wiring,  
Selection Guide

pdf  
533.15 KB

