

# Fiche technique | Référence: 706-2300/406-200

Câble système; pour Siemens S7-300; 8 entrées analogiques courant, circuit spéc.;

Longueur 2 m; Section du conducteur 0,25 mm<sup>2</sup>

<https://www.wago.com/706-2300/406-200>



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	IN0+	3	M0+
Brown	2	IN0-	6	M0-
Green	3	IN1+	7	M1+
Yellow	4	IN1-	10	M1-
Grey	5	IN2+	11	M2+
Pink	6	IN2-	14	M2-
Blue	7	IN3+	15	M3+
Red	8	IN3-	18	M3-
Black	9	IN4+	23	M4+
Violet	10	IN4-	26	M4-
Grey-Pink	11	IN5+	27	M5+
Red-Blue	12	IN5-	30	M5-
White-Green	13	IN6+	31	M6+
Brown-Green	14	IN6-	34	M6-
White-Yellow	15	IN7+	35	M7+
Yellow-Brown	16	IN7-	38	M7-
White-Grey	17	-	21	L+
Grey-Brown	18	-	40	M
White-Pink	19	nc	nc	nc
Pink-Brown	20	nc	nc	nc
White-Blue	21	nc	nc	nc
Brown-Blue	22	nc	nc	nc
White-Red	23	nc	nc	nc
Brown-Red	24	nc	nc	nc
White-Black	25	nc	nc	nc
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	8 entrées analogiques ; courant
Tension de fonctionnement	≤ AC/DC 35 V
Courant max. par conducteur	2 A

## Compatibilité

### Siemens

Siemens S7-300 6ES7 331-7NF10-0AB0

## Données de raccordement

Type de câble	LiYCY	<b>Connexion 1</b>	
Code couleur	selon DIN VDE 47100	Connecteur	Sub-Min-D ; connecteur femelle
		Type de connexion 1	Système
		Section du conducteur	0,25 mm <sup>2</sup>

## Connexion 2

Connecteur 2	Siemens 6ES7-392-1BM00-0AA0
Nombre de pôles 2	25
Type de connexion 2	Système

### Données géométriques

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

### Données du matériau

Charge calorifique	0 MJ
Poids	359 g

### Conditions d'environnement

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

### Données commerciales

Product Group	30 (WAGO France)
eCl@ss 10.0	27-24-22-20
eCl@ss 9.0	27-24-22-20
ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	pas de données
Pays d'origine	FR
GTIN	4045454881740
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 706-2300/406-200	<a href="#">↓</a>
--	-------------------

### Documentation

#### Description du système

WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	<a href="#">↓</a>
-------------------------------------	------------------	-------------------

#### Texte complémentaire

706-2300/406-200	19.02.2019	xml 3.13 KB	<a href="#">↓</a>
706-2300/406-200	09.02.2015	doc 26.00 KB	<a href="#">↓</a>

## Données CAD/CAE

### Données CAE

WSCAD Universe  
706-2300/406-200



## 1 Produits correspondants

### 1.1 Accessoires en option

#### 1.1.1 Module interface

##### 1.1.1.1 Module interface



**Réf: 704-8013**

Module interface pour système de précâblage; Sub-Min-D; Connecteur mâle; 25 pôles; Entrée ou sortie analogique à 8 canaux; 4 conducteurs; Bornes pour circuits imprimés; en support de montage