Fiche technique | Référence: 706-2500/401-100

Câble système; pour Siemens S7-1500; 8 entrées analogiques tension; Longueur 1

m; Section du conducteur 0,25 mm²

https://www.wago.com/706-2500/401-100





Color coding	Color radina		25 poles Sub-D connector		PLC connector	
acc. to DIN VDE 47100			Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White			1	INO+	3	U0+
Brown			2	INO-	4	U0-
Green			3	IN1+	7	U1+
Yellow			4	IN1-	8	U1-
Grey			5	IN2+	11	U2+
Pink			6	IN2-	12	U2-
Blue			7	IN3+	15	U3+
Red			8	IN3-	16	U3-
Black			9	IN4+	23	U4+
Violet			10	IN4-	24	U4-
Grey-Pink			11	IN5+	27	U5+
Red-Blue			12	IN5-	28	U5-
White-Green			13	IN6+	31	U6+
Brown-Green			14	IN6-	32	U6-
White-Yellow			15	IN7+	35	U7+
Yellow-Brown			16	IN7-	36	U7-
White-Grey			17	+(24V)	41	L+
Grey-Brown			18	-(0V)	44	М
White-Pink			19	nc	nc	пс
Pink-Brown			20	nc	пс	пс
White-Blue			21	nc	nc	пс
Brown-Blue			22	nc	nc	пс
White-Red			23	nc	nc	nc
Brown-Red			24	1	18	Mana
White-Black			25	nc	nc	пс
Shield		Connected to Sub-D				

Identique à la figure

R	er	na	arq	u	es	

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

Données électriques		
des entrées/sorties	8 entrées analogique ; tension	
Tension de fonctionnement	≤35 V AC/DC	
Courant max, par conducteur	2 A	

Compatibilité

Siemens

6ES7 531-7NF10-0AB0 Siemens S7-1500 6ES7 531-7NF00-0AB0

6ES7 531-7KF00-0AB0 6ES7 531-7PF00-0AB0

Données de raccordement Type de câble

Code couleur selon DIN VDE 47100

Connecteur Sub-Min-D; connecteur femelle Nombre de pôles 1 25

Type de connexion 1 Système Section du conducteur 0,25 mm²

Connexion 1

Connexion 2	
Connecteur 2	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0
Nombre de pôles 2	40
Type de connexion 2	Système

LiYCY

Fiche technique | Référence: 706-2500/401-100

https://www.wago.com/706-2500/401-100



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

ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
Unité d'emb. (SUE)	1 pce(s)
Type d'emballage	Carton
Pays d'origine	FR
GTIN	4050821893417
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 706-2500/401-100



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!

Page 2/2 Version 06.02.2025