



Color coding acc. to DIN VDE 47100	25 poles Sub-D connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	IN0+	3	U0+
Brown	2	IN0-	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-Gray	17	(+24V)	41	L+
Grey-Brown	18	(0V)	44	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	1	18	Mans
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 analogique ; tension
Tension de fonctionnement	≤ 35 V AC/DC
Courant max. par conducteur	2 A

Compatibilité	
Siemens	
Siemens S7-1500	6ES7 531-7NF10-0AB0 6ES7 531-7NF00-0AB0 6ES7 531-7KF00-0AB0 6ES7 531-7PF00-0AB0

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 mm²

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



Données géométriques	
Longueur du conducteur	6 m

Données du matériau	
Charge calorifique	0 MJ
Poids	1220 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	4066966270679
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 706-2500/401-600	

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