

Scheda dati | Codice articolo: 706-2500/300-100

Cavo di sistema; per Siemens S7-1500; 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 1 m;

Sezione conduttore: 0,14 mm²

<https://www.wago.com/706-2500/300-100>



Color coding acc. to DIN VDE 47100	20 poles flat connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	1	0
Brown	2	0.1	2	1
Green	3	0.2	3	2
Yellow	4	0.3	4	3
Grey	5	0.4	5	4
Pink	6	0.5	6	5
Blue	7	0.6	7	6
Red	8	0.7	8	7
Black	9	1.0	11	8
Violet	10	1.1	12	9
Grey-Pink	11	1.2	13	10
Red-Blue	12	1.3	14	11
White-Green	13	1.4	15	12
Brown-Green	14	1.5	16	13
White-Yellow	15	1.6	17	14
Yellow-Brown	16	1.7	18	15
White-Grey	17	+24V	19	L+
Grey-Brown	18	0V	20	M
White-Pink	19	+24V	9	L+
Pink-Brown	20	0V	10	M

Notes

Nota

Quando sono impiegati più di 10 cavi, la corrente massima per cavo deve essere ridotta a 0,7 A.

Electrical data

Ingressi/uscite	16 ingressi o uscite digitali
Tensione operativa	≤ AC/DC 35 V
Corrente per cavo (max.)	1 A

Compatibility

Siemens

Siemens S7-1500	6ES7 521-1BH00-0AA0 6ES7 521-1BH50-0AA0 6ES7 522-1BH00-0AB0 6ES7 522-1BH01-0AB0
-----------------	--

Dati di connessione

Tipo cavo	LiYY
Codice colore	secondo DIN VDE 47100

Connessione 1

Connettori innestabili	Connettore a innesto secondo DIN 41651; connettore femmina
Numero poli 1	20
Tipo di connessione (1)	Sistema
Sezione conduttore	0,14 mm ²

Connessione 2

Connettore 2	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0
Numero poli 2	40
Tipo di connessione 2	Sistema



Dati geometrici	
Lunghezza cavo	1 m

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	182 g

Requisiti ambientali	
Temperatura aria circostante (operazione)	-20 ... +50 °C

Dati commerciali	
ETIM 8.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	borsa
Paese d'origine	FR
GTIN	4055143504621
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download

Documentation

System Description		
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	