

Scheda dati | Codice articolo: 706-2300/300-100

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 16 ingressi o uscite digitali; Lunghezza: 1 m;

Sezione conduttore: 0,14 mm²

<https://www.wago.com/706-2300/300-100>



Simile all'illustrazione

Color coding acc. to DIN VDE 47100	20 poles flat connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	2	0
Brown	2	0.1	3	1
Green	3	0.2	4	2
Yellow	4	0.3	5	3
Grey	5	0.4	6	4
Pink	6	0.5	7	5
Blue	7	0.6	8	6
Red	8	0.7	9	7
Black	9	1.0	12	0
Violet	10	1.1	13	1
Grey-Pink	11	1.2	14	2
Red-Blue	12	1.3	15	3
White-Green	13	1.4	16	4
Brown-Green	14	1.5	17	5
White-Yellow	15	1.6	18	6
Yellow-Brown	16	1.7	19	7
White-Grey	17	+24V	1	L+
Grey-Brown	18	0V	10	M
White-Pink	19	+24V	11	L+
Pink-Brown	20	0V	20	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 60 V
Corrente per cavo (max.)	1 A

Compatibility

Siemens

Siemens S7-300	6ES7 321-1BH02-0AA0 6ES7 321-1BH10-0AA0 6ES7 321-1BH80-0AA0 6ES7 322-1BH01-0AA0 6ES7 322-1BH10-0AA0 6ES7 322-1BH80-0AA0 6ES7 322-1EH01-0AA0
----------------	---

Dati di connessione

Tipo cavo	LiYY
Codice colore	secondo DIN VDE 47100

Connessione 1

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

Connessione 2

Connettore 2	Siemens 6ES7-392-1BJ00-0AA0
Numero poli 2	20
Tipo di connessione 2	Sistema



Dati geometrici	
Lunghezza cavo	1 m

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	146 g

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

Dati commerciali	
eCl@ss 10.0	27-24-22-20
eCl@ss 9.0	27-24-22-20
ETIM 8.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237
PU (SPU)	1 pz.
Paese d'origine	FR
GTIN	4045454873844
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
706-2300/300-100

↓

Documentation			
System Description		Bid Text	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	706-2300/300-100	19.02.2019
	↓	xml 3.14 KB	↓
		706-2300/300-100	09.02.2015
		doc 25.50 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
706-2300/300-100

1 Prodotti compatibili
1.1 Accessori opzionali
1.1.1 Modulo interfaccia
1.1.1.1 Modulo interfaccia

 N. art.: 704-2004 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Ingresso o uscita digitale a 16 canali; Connessione a 1 cavo; nel supporto di montaggio	 N. art.: 704-2024 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Ingresso o uscita digitale a 16 canali; Connessione a 2 cavi; nel supporto di montaggio	 N. art.: 704-2044 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Ingresso o uscita digitale a 16 canali; Connessione a 2 cavi; nel supporto di montaggio	 N. art.: 704-2054 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Ingresso o uscita digitale a 16 canali; Connessione a 3 cavi; nel supporto di montaggio
 N. art.: 704-5004 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto in scambio; Morsetti a due piani per circuiti stampati; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²	 N. art.: 704-5014 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto in scambio; Morsetti a due piani per circuiti stampati; senza relè; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²	 N. art.: 704-5044 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto in scambio; Morsetti a tre piani per circuiti stampati; con funzionamento manuale; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²	 N. art.: 704-5024 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto in scambio; Morsetti a tre piani per circuiti stampati; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²
 N. art.: 704-5034 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto in scambio; Morsetti per circuiti stampati; con fusibile uscita; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²	 N. art.: 704-5054 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto NA; con morsetto sezionatore e fusibile; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²	 N. art.: 704-5074 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 1 contatto NA; con morsetto sezionatore e fusibile; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²	 N. art.: 704-5064 Modulo interfaccia per cablaggio di sistema; Connettore a innesto secondo DIN 41651; Connettore maschio; 20 poli; Uscita relè a 16 canali; 2 contatti in scambio; Morsetti a due piani per circuiti stampati; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²
 N. art.: 289-614 Modulo interfaccia; Connettore a innesto secondo DIN 41651; 20 poli; Morsetti a tre piani per circuiti stampati; nel supporto di montaggio; 2,50 mm ²			