

Scheda dati | Codice articolo: 706-2300/101-300

Cavo di sistema; per Siemens S7-300; 16 ingressi digitali; Lunghezza: 3 m; Sezione conduttore: 0,34 mm²

<https://www.wago.com/706-2300/101-300>



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	8
Violet	10	1.1	13	9
Grey-Pink	11	1.2	14	10
Red-Blue	12	1.3	15	11
White-Green	13	1.4	16	12
Brown-Green	14	1.5	17	13
White-Yellow	15	1.6	18	14
Yellow-Brown	16	1.7	19	15
White-Grey	17	+24V	1	L+
Grey-Brown	18	0V	20	M
White-Pink	19	nc	nc	nc
Pink-Brown	20	nc	nc	nc

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 digitali
Tensione operativa	≤ AC/DC 35 V
Corrente per cavo (max.)	1 A

Compatibility

Siemens

Siemens S7-300	6ES7 321-7BH01-0AB0 6ES7 321-7BH80-0AA0
----------------	--

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 3 m

Dati dei materiali

Carico d'incendio 0 MJ
 Peso 290 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 4045454875039
 Numero tariffa doganale 85444290900

Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status Compliant, No Exemption

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
 706-2300/101-300



Documentation

System Description

WAGO System Wiring, Selection Guide pdf 533.15 KB

Bid Text

706-2300/101-300	09.02.2015	doc 25.50 KB	
706-2300/101-300	19.02.2019	xml 3.14 KB	

CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
706-2300/101-300



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.: 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 mm²