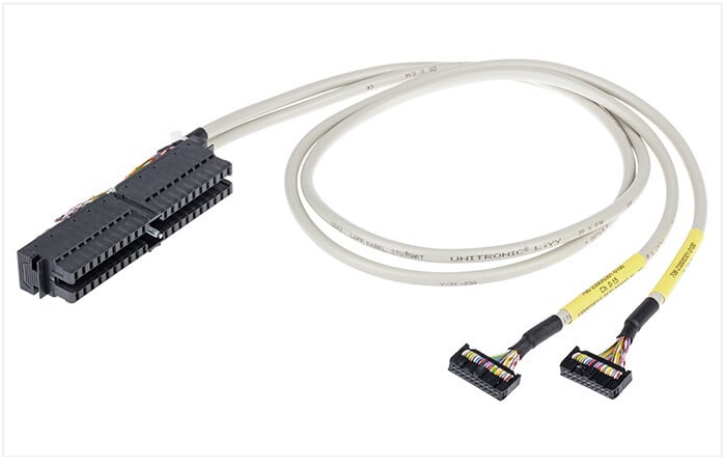




Data coding		24 pin female connector		AC connector	
Pin	Wiring	Pin	Wiring	Pin	Signal
White	1	001	2	0	
Brown	2	011	3	1	
Green	3	021	4	2	
Yellow	4	031	5	3	
Grey	5	041	6	4	
Blue	6	051	7	5	
Red	7	061	8	6	
Pink	8	071	9	7	
Black	9	101	12	8	
White	10	111	13	9	
Green	11	121	14	10	
Red	12	131	15	11	
White	13	141	16	12	
Brown	14	151	17	13	
White	15	161	18	14	
White	16	171	19	15	
White	17	+24V	1	L+	
White	18	0V	12	M	
White	19	+24V	11	L+	
White	20	0V	20	M	

Data coding		24 pin female connector		AC connector	
Pin	Wiring	Pin	Wiring	Pin	Signal
White	1	010	22	0	
Brown	2	011	23	1	
Green	3	012	24	2	
Yellow	4	013	25	3	
Grey	5	014	26	4	
Blue	6	015	27	5	
Pink	7	016	28	6	
Red	8	017	29	7	
Black	9	110	32	8	
White	10	111	33	9	
Green	11	112	34	10	
Red	12	113	35	11	
White	13	114	36	12	
Brown	14	115	37	13	
White	15	116	38	14	
White	16	117	39	15	
White	17	+24V	21	L+	
White	18	0V	30	M	
White	19	+24V	21	L+	
White	20	0V	41	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	2 x 16 ingressi o uscite digitali
Tensione operativa	≤ AC/DC 35 V
Corrente per cavo (max.)	1 A

Compatibility	
Siemens	
Siemens S7-300	6ES7 313-5BE01-0AB0 6ES7 313-5BG04-0AB0 6ES7 313-6BE01-0AB0 6ES7 313-6BF03-0AB0 6ES7 313-6CE01-0AB0 6ES7 313-6CF03-0AB0 6ES7 314-6BF01-0AB0 6ES7 314-6BG03-0AB0 6ES7 314-6CF01-0AB0 6ES7 314-6CG03-0AB0 6ES7 321-1BP00-0AA0 6ES7 321-1BL00-0AA0 6ES7 321-1BL80-0AA0 6ES7 322-1BL00-0AA0 6ES7 323-1BL00-0AA0

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 mm²



Connessione 2	
Connettore 2	Connettore a innesto secondo DIN 41651; connettore femmina
Numero poli 2	20
Tipo di connessione 2	Sistema

Connessione 3	
Connettore 3	Siemens 6ES7-392-1BM00-0AA0
Numero poli 3	20
Tipo di connessione (3)	Sistema

Dati geometrici	
Lunghezza cavo	1 m

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	247 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	4045454873875
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 706-2300/301-100	

Documentation			
System Description		Bid Text	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	706-2300/301-100 19.02.2019	xml 3.15 KB
		706-2300/301-100 09.02.2015	doc 25.50 KB

CAD/CAE-Data

CAE data

WSCAD Universe
706-2300/301-100

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 mm²	 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 mm²	 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 mm²	 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 mm²
 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 mm²	 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 mm²	 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 mm²	 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 mm²
 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			