



Data coding acc. to DIN EN 47100 Cable 1 (Channel 1)				Data coding acc. to DIN EN 47100 Cable 2 (Channel 2)			
Wire	Color	Pin	Signal	Wire	Color	Pin	Signal
Black		1	0V	Black		1	0V
Brown		2	0V	Brown		2	0V
Green		3	0V	Green		3	0V
Yellow		4	0V	Yellow		4	0V
Grey		5	0V	Grey		5	0V
Blue		6	0V	Blue		6	0V
Red		7	0V	Red		7	0V
Pink		8	0V	Pink		8	0V
White		9	0V	White		9	0V
Black		10	0V	Black		10	0V
Brown		11	0V	Brown		11	0V
Green		12	0V	Green		12	0V
Yellow		13	0V	Yellow		13	0V
Grey		14	0V	Grey		14	0V
Blue		15	0V	Blue		15	0V
Red		16	0V	Red		16	0V
Pink		17	0V	Pink		17	0V
White		18	0V	White		18	0V
Black		19	0V	Black		19	0V
Brown		20	0V	Brown		20	0V

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 S7-1500	6ES7 521-1BL00-0AB0 6ES7 522-1BL00-0AB0 6ES7 522-1BL01-0AB0

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 mm²
Connessione 2	
Connettore 2	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0
Numero poli 2	20
Tipo di connessione 2	Sistema
Connessione 3	
Numero poli 3	40
Tipo di connessione (3)	Sistema



Dati geometrici	
Lunghezza cavo	1 m

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	278 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	4055143663328
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	