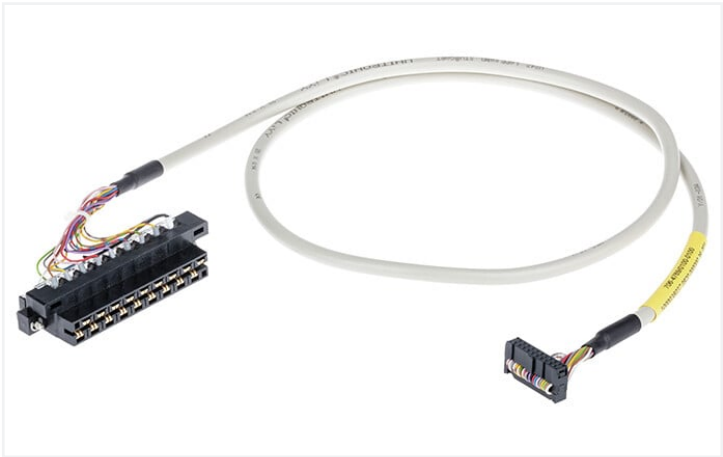




Color coding acc. to DIN VDE 47100	20 poles flat connector		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	0.0	1	IN0
Brown	2	0.1	2	IN1
Green	3	0.2	3	IN2
Yellow	4	0.3	4	IN3
Grey	5	0.4	5	IN4
Pink	6	0.5	6	IN5
Blue	7	0.6	7	IN6
Red	8	0.7	8	IN7
Black	9	1.0	11	IN8
Violet	10	1.1	10	IN9
Grey-Pink	11	1.2	13	IN10
Red-Blue	12	1.3	12	IN11
White-Green	13	1.4	15	IN12
Brown-Green	14	1.5	14	IN13
White-Yellow	15	1.6	17	IN14
Yellow-Brown	16	1.7	16	IN15
White-Grey	17	nc	nc	nc
Grey-Brown	18	0V	9-18	Com
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	
Rockwell	
Rockwell Compact Logix	1769 - IQ16 1769 - IQ16F

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	Rockwell-RTBN18
Numero poli 2	18
Tipo di connessione 2	Sistema



Dati geometrici	
Lunghezza cavo	1 m

Dati dei materiali	
Carico d'incendio	0 MJ
Peso	157 g

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

Dati commerciali	
ETIM 8.0	EC000237
ETIM 7.0	EC000237
PU (SPU)	1 pz.
Paese d'origine	FR
GTIN	4045454883126
Numero tariffa doganale	85444290900

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Download	
Documentation	
System Description	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf533.15 KB ↓