



Ilustrační fotografie

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1; Channel 0-7		WAGO 231 connector (JA)		PLC connector	
		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White		1	0.0	1	L0
Brown		2	0.1	2	N0
Green		3	0.2	5	L1
Yellow		4	0.3	6	N1
Grey		5	0.4	11	L2
Pink		6	0.5	12	N2
Blue		7	0.6	15	L3
Red		8	0.7	16	N3
Black		9	nc	nc	nc
Violet		10	nc	nc	nc

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2; Channel 8-15		WAGO 231 connector (JB)		PLC connector	
		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White		11	1.0	21	L4
Brown		12	1.1	22	N4
Green		13	1.2	25	L5
Yellow		14	1.3	26	N5
Grey		15	1.4	31	L6
Pink		16	1.5	32	N6
Blue		17	1.6	35	L7
Red		18	1.7	36	N7
Black		19	24V	19-39	+24V
Violet		20	0V	20-40	0V

Poznámky

Upozornění

Při souběžném používání méně než 3 kanálů činí maximální proud na vodiči 2 A a až 5 A (okolní teplota 30 °C) nebo 3,5 A (okolní teplota 50 °C) na kontaktech N/L. Při souběžném používání víc než 3 kanálů činí maximální proud na vodiči 0,75 A a až 5 A (okolní teplota 30 °C) nebo 3,5 A (okolní teplota 50 °C) na kontaktech N/L.

Elektrické údaje

Vstupy/výstupy	8× binární výstup; pro vyšší napětí
Provozní napětí	≤ AC/DC 250 V
Proud na každém vodiči (max.)	0,75 A

Kompatibilita

Siemens

Siemens S7-1500	6ES7 522-5FF00-0AB0 6ES7 522-5HF00-0AB0
-----------------	--

Údaje o připojení

Typ kabelu	LiYY	Připojení 1	
Kód barvy	Podle DIN VDE 47100	Konektor	Řada WAGO 231
		Počet pólů 1	10
		Typ připojení 1	Systém
		Průřez vodiče	0,34 mm²

Připojení 2		Připojení 3	
Konektor 2	Řada WAGO 231	Konektor 3	Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0
Počet pólů 2	10	Počet pólů 3	40
Typ připojení 2	Systém	Typ připojení 3	Systém

Fyzické údaje	
Délka kabelu	1 m

Údaje o materiálu	
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	333 g

Požadavky na prostředí	
Okolní teplota (provoz)	-20 ... +50 °C

Obchodní údaje	
ETIM 9.0	EC000237
ETIM 8.0	EC000237
PU (SPU)	1 ks
Druh balení	Sáček
Země původu	FR
GTIN	4055143979900
Číslo celního tarifu	85444290900

Soulad produktů s ekologickými standardy	
RoHS Compliance Status	Compliant,No Exemption

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 706-2500/204-100	

Documentation	
System Description	
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB 

Změny vyhrazeny. Berte prosím na vědomí také informace z produktové dokumentace!

Aktuální adresy najdete na: www.wago.com