

Datový list | Obj. č.: 706-2500/102-200

Systémový kabel; Pro Siemens S7-1500; 16 binárních vstupů pro vyšší napětí; Délka 2 m; Průřez vodiče 0,34 mm²

<https://www.wago.com/706-2500/102-200>



Ilustrační fotografie

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1: Channel 0-7	WAGO 231 Connector (LM)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	IND.0	1	0
Brown	2	IND.1	3	1
Green	3	IND.2	5	2
Yellow	4	IND.3	7	3
Grey	5	IND.4	11	4
Pink	6	IND.5	13	5
Blue	7	IND.6	15	6
Red	8	IND.7	17	7
Black	9	*	nc	nc
Violet	10	-	5-15 20-30	uN

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2: Channel 8-15	WAGO 231 Connector (LB)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	11	W1.0	21	8
Brown	12	W1.1	23	9
Green	13	W1.2	25	10
Yellow	14	W1.3	27	11
Grey	15	W1.4	31	12
Pink	16	W1.5	33	13
Blue	17	W1.6	35	14
Red	18	W1.7	37	15
Black	19	nc	nc	nc
Violet	20	nc	nc	nc

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

16× binární vstup; pro vyšší napětí

Provozní napětí

≤ AC/DC 250 V

Proud na každém vodiči (max.)

0,75 A

Kompatibilita

Siemens

Siemens S7-1500

6ES7 521-1FH00-0AA0

Údaje o připojení

Typ kabelu

LiYY

Kód barvy

Podle DIN VDE 47100

Připojení 1

Konektor

Řada WAGO 231

Počet pólů 1

10

Typ připojení 1

Systém

Průřez vodiče

0,34 mm²

Připojení 2

Konektor 2

Řada WAGO 231

Počet pólů 2

10

Typ připojení 2

Systém

Připojení 3

Konektor 3

Siemens 6ES7-592-1BM00-0XB0

Počet pólů 3

40

Typ připojení 3

Systém



Fyzické údaje	
Délka kabelu	2 m

Údaje o materiálu	
Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	1,1 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	Box
Země původu	FR
GTIN	4050821893424

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

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 706-2500/102-200	

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