

Datový list | Obj. č.: 706-2300/102-100

Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 16 binárních vstupů pro vyšší napětí; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,34 mm²

<https://www.wago.com/706-2300/102-100>



Ilustrační fotografie

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1: Channel 0-7	Connector WAGO 231 (L/A)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	IND.0	2	L0
Brown	2	IND.1	3	L1
Green	3	IND.2	4	L2
Yellow	4	IND.3	5	L3
Grey	5	IND.4	6	L4
Pink	6	IND.5	7	L5
Blue	7	IND.6	8	L6
Red	8	IND.7	9	L7
Black	9	nc	nc	nc
Violet	10	N	11-15	N

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2: Channel 8-15	Connector WAGO 231 (L/B)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	11	IN1.0	12	L8
Brown	12	IN1.1	13	L9
Green	13	IN1.2	14	L10
Yellow	14	IN1.3	15	L11
Grey	15	IN1.4	16	L12
Pink	16	IN1.5	17	L13
Blue	17	IN1.6	18	L14
Red	18	IN1.7	19	L15
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 S7-300

6ES7 321-1FH00-0AA0

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 6ES7-392-1BJ00-0AA0

Počet pólů 3

20

Typ připojení 3

Systém



Fyzické údaje	
Délka kabelu	1 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
GTIN	4045454880156

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

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 706-2300/102-100	

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