

Datový list | Obj. č.: 706-2300/205-100
Systémový kabel; Pro Siemens S7-300; 8 binárních výstupů pro vyšší napětí
s 2 žilami pro každý signál; Délka 1 m; Průřez vodiče 0,14 mm²
<https://www.wago.com/706-2300/205-100>



Ilustrační fotografie

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1: Channel 0-3	WAGO 231 series (M)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	OUT0.0	3	L0
Brown	2	OUT0.1	4	N0
Green	3	OUT0.2	8	N1
Yellow	4	OUT0.3	9	L1
Grey	5	OUT0.4	12	L2
Pink	6	OUT0.5	13	N2
Blue	7	OUT0.6	17	N3
Red	8	OUT0.7	18	L3
Black	9	NC	NC	NC
Violet	10	NC	NC	NC

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2: Channel 4-7	WAGO 231 series (M)		PLC connector	
	Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	11	OUT1.0	23	L4
Brown	12	OUT1.1	24	N4
Green	13	OUT1.2	28	N5
Yellow	14	OUT1.3	29	L5
Grey	15	OUT1.4	32	L6
Pink	16	OUT1.5	33	N6
Blue	17	OUT1.6	37	N7
Red	18	OUT1.7	38	L7
Black	19	20-40	1	L+
Violet	20	30V	20	M

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 S7-300	6ES7 322-1HF10-0AA0

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 6ES7-392-1BM00-0AA0
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	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	4045454880293

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

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 706-2300/205-100	

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