



Ilustrační fotografie

Color coding acc. to DIN VDE 47100	Pin number	WAGO 231 connector (JA)		PLC connector	
		Pin number	Wiring	Pin number	Signal
White	1	1	OUT0.0	4	L0
Brown	2	2	OUT0.1	10	L1
Green	3	3	OUT0.2	15	L2
Yellow	4	4	OUT0.3	21	L3
Grey	5	5	OUT0.4	27	L4
Pink	6	6	OUT0.5	33	L5
Blue	7	7	OUT0.6	39	L6
Red	8	8	OUT0.7	45	L7
Black	9	+ / L		5-11+18+ 22+29+34 +42+48	1L...7L
Violet	10	N		7+113+18+ 24+30+36 +42+48	1N...7N
Grey-Pink	11	nc		nc	nc
Red-Blue	12	nc		nc	nc

Poznámky	
Upozornění	Při souběžném používání méně než 3 kanálů činí maximální proud na vodič 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 vodič 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 vstup; pro vyšší napětí
Provozní napětí	≤ AC/DC 250 V
Proud na každém vodiči (max.)	0,75 A

Kompatibilita	
Siemens	
Siemens S7-400	6ES7 422-1FF00-0AA0

Údaje o připojení	
Typ kabelu	LiYY
Kód barvy	Podle DIN VDE 47100
Připojení 1	
Konektor	Řada WAGO 231
Počet pólů 1	20
Typ připojení 1	Systém
Průřez vodiče	0,14 mm²
Připojení 2	
Konektor 2	Siemens 6ES7-492-1BL00-0AA0
Počet pólů 2	20
Typ připojení 2	Systém
Připojení 3	
Počet pólů 3	48



Fyzické údaje	
Délka kabelu	3 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	4055143037563

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

Ke stažení	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 706-2400/201-300	

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