



Ilustrační fotografie



Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 1; Channel 0-7		WAGO 231 series LAN		PLC connector	
Pin number	Wiring	Pin number	Signal	Pin number	Signal
White	1	IN0.0	1	L0	
Brown	2	IN0.1	2	L1	
Green	3	IN0.2	3	L2	
Yellow	4	IN0.3	4	L3	
Grey	5	IN0.4	5	L4	
Pink	6	IN0.5	6	L5	
Blue	7	IN0.6	7	L6	
Red	8	IN0.7	8	L7	
Black	9	L+	18	L+	
Violet	10	N/-	17	N/-	

Color coding acc. to DIN VDE 47100 Cable 2; Channel 8-15		WAGO 231 series LIB		PLC connector	
Pin number	Wiring	Pin number	Signal	Pin number	Signal
White	11	IN1.0	9	L8	
Brown	12	IN1.1	10	L9	
Green	13	IN1.2	11	L10	
Yellow	14	IN1.3	12	L11	
Grey	15	IN1.4	13	L12	
Pink	16	IN1.5	14	L13	
Blue	17	IN1.6	15	L14	
Red	18	IN1.7	16	L15	
Black	19	NC	NC	NC	
Violet	20	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	16× binární vstup; pro vyšší napětí
Provozní napětí	≤ AC/DC 250 V
Proud na každém vodiči (max.)	0,75 A

Kompatibilita

Schneider

Schneider TSX

TSX DEY 16A4
TSX DEY 16A5
TSX DEY 16D3
TSX DEY 16A2
TSX DEY 16A3



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	
Konektor 2	Řada WAGO 231
Počet pólů 2	10
Typ připojení 2	Systém

Připojení 3	
Konektor 3	Schneider TSXBLY01
Počet pólů 3	20
Typ připojení 3	Systém

Fyzické údaje

Délka kabelu	2 m
--------------	-----

Údaje o materiálu

Požární zatížení	0 MJ
Hmotnost	440 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	4045454876180
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 706-3057/100-200	



Documentation

System Description		
WAGO System Wiring, Selection Guide	pdf 533.15 KB	