

1) Wsk. rob. gn. potencjał, 2) LED ye do S2 na PIN 2, 3) LED ye do S1 na PIN 4, 4) Numeracja miejsc wtykowych



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE UKCA WEEE
Poza zakresem dostawy	Śruba mocująca M4
Zakres dostawy	Tabliczki z oznaczeniem (24x) Zasłepka(4x)

Display/Operation

Wskaźnik funkcji przełączania	16 x żółta dioda LED
Wskaźnik napięcia roboczego	2x LED zielona

Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	8x M12x1-Żeński, 5-stykowe
------------------------	----------------------------

Electrical data

Isolacja galwaniczna	+24 V i 0 V dla lewej strony (gniazdo wtykowe 1, 3) i prawej strony (gniazdo wtykowe 2, 4) przez mostek kablowy
Maks. prąd sumaryczny	8 A (przy podwójnym zasilaniu) 8 A (przy pojedynczym zasilaniu)
Maks. prąd wyjściowy	4 A
Napięcie robocze Ub	18...30 VDC
Napięcie znamionowe pracy Ue DC	24 V
Oporność izolacji	≥ 10 GOhm
Pobór prądu na diodę LED	4 mA
Wytrzymałość na napięcie udarowe	800 V

Environmental conditions

EN 60068-2-27 szok	100 g, 6 ms
EN 60068-2-6 wibracja	10...60 Hz, stała amplituda 2 mm 61...500 Hz, stałe przyspieszenie 15 g
Temperatura otoczenia	-25...80 °C

Material

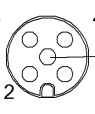
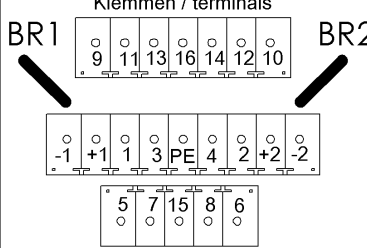
Materiał obudowy	PBT
Materiał styku	Mosiądz
Materiał styku nośnika	PA 6.6

Mechanical data

Moment dociągający	1.2 Nm ±0.2 (M4)
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm + 0.1 Nm (złącze M12)
Odlew	tak
Szczegóły instalacji	4 x M4

Connector Drawings

Anschlussstabelle / terminal diagram

Klemme Nr. Termina No.	M12 Buchse / M12 Socket Steckplatz/Kontakt / Slot/contact	Kontaktbelegung / Contactassignment
1	1 / 4	<p>Buchse / Socket M12</p>  <p>(-) 3 4 (NO/1.Signal) 5 (PE) 2 (NC/2.Signal) 1 (+)</p> <p>Klemmen / terminals</p> 
9	1 / 2	
2	2 / 4	
10	2 / 2	
3	3 / 4	
11	3 / 2	
4	4 / 4	
12	4 / 2	
5	5 / 4	
13	5 / 2	
6	6 / 4	
14	6 / 2	
7	7 / 4	
15	7 / 2	
8	8 / 4	
16	8 / 2	
+1	1, 3, 5, 7 / 1 (+)	
+2	2, 4, 6, 8 / 1 (+)	
-1	1, 3, 5, 7 / 3 (-)	
-2	2, 4, 6, 8 / 3 (-)	
PE	1-8 / 5 (PE)	

Wiring Diagrams

