



PSC1-E-31-12DI-10DIO

- Moduł rozszerzający dla serii PSC1-C-10
- Rozbudowa o maks. 22 cyfrowych wejść/wyjść
- 2 dodatkowe wyjścia sygnalizacyjne
- Przyłącze dla konwencjonalnej aparatury łączeniowej do Ple wg ISO 13849-1

Dane

Klucz zamówieniowy

Oznaczenie typu produktu	PSC1-E-31-12DI-10DIO
Numer artykułu (Numer katalogowy)	103012195
EAN (European Article Number)	4030661482118
eCl@ss number, version 12.0	27-24-22-07
eCl@ss number, version 11.0	27-24-22-07
Numer eCl@ss, wersja 9.0	27-24-22-07
ETIM number, version 7.0	EC000236
ETIM number, version 6.0	EC000236

Certyfikaty - Normy

Certyfikaty

TÜV
cULus

Właściwości ogólne

Ciężar brutto	400 g
---------------	-------

Dane ogólne - właściwości

Liczba bezpiecznych wejść cyfrowych	10
Liczba bezpiecznych wejść/wyjść cyfrowych	10
Liczba wyjść sygnalizacyjnych	2

Klasyfikacja

Performance Level, up to	e
Kategoria zgodnie z EN ISO 13849	4
Safety Integrity Level (SIL)	3
Żywotność	20 Rok(lata)

Dane mechaniczne

Montaż	Na standardowej szynie
--------	------------------------

Mechanical data - Connection technique

Przekrój kabla, minimalne	0,2 mm²
Przekrój kabla, maksimum	2,5 mm²
Przekrój żyły, minimum	24 AWG
Przekrój żyły, maksimum	12 AWG
Wire cross-section	24 ... 12 AWG
Przyłącze (mechaniczne)	Odłączalne zaciski śrubowe

Dane mechaniczne - Wymiary

Szerokość	45 mm
Wysokość	100 mm
Głębokość	115 mm

Warunki otoczenia

Stopień ochrony	IP20
Ambient temperature	+0 ... +50 °C
Storage and transport temperature	-25 ... +70 °C

Wilgotność względna, minimum	5 %
Wilgotność względna, maksimum	85 %
Uwaga (wilgotność względna)	zapobiegający skraplaniu
Dopuszczalna wysokość ustawienia n.p.m., maksimum	2 000 m

Ambient conditions - Insulation values

Kategoria przepięcia	III
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC/EN 60664-1	2

Dane elektryczne

Operating voltage	24 VDC -15 % / +20 %
Rated operating voltage	24 VDC

Electrical data - Safety digital outputs

Znamionowy prąd roboczy (wyjścia bezpieczeństwa)	2 000 mA
--	----------

Dane elektryczne - bezpieczne wyjścia przekaźnikowe

Napięcie, kategoria użytkowania AC-15	230 VAC
Prąd, kategoria użytkowania AC-15	2 A
Napięcie, kategoria użytkowania DC-13	24 VDC
Prąd, kategoria użytkowania DC-13	2 A

Dane elektryczne - Kompatybilność elektromagnetyczna (EMC)

Kompatybilność elektromagnetyczna	DIN EN 62061 DIN EN 61800-3
Promieniowanie zakłócające	DIN EN 61000-6-4
Klasa kompatybilności elektromagnetycznej	DIN EN 61000-6-7 DIN EN 61326-3 DIN EN 61000-6-2

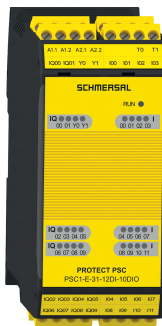
Zakres dostawy

Zakres dostawy

Backplane bus connector
Connector terminals

Obrazy

Zdjęcie produktu (pojedyncze zdjęcie katalogowe)



ID: kpsc1f19
| 1,5 MB | .jpg | 315.383 x 625.122 mm - 894 x 1772 px - 72 dpi
| 99,6 kB | .png | 74.083 x 146.756 mm - 210 x 416 px - 72 dpi
| 66,9 kB | .jpg | 62.442 x 123.472 mm - 177 x 350 px - 72 dpi

Schmersal-Polska Sp.j., ul. Baletowa 29, 02-867 Warszawa
Dane zostały starannie sprawdzone. Zdjęcia mogą odbiegać od rzeczywistości. Dalsze dane techniczne znajdują się w instrukcji obsługi. Możliwe są zmiany i błędy techniczne.
Wygenerowano dnia 12.12.2024, 11:20