

Moduł MASI20 I/O DI4/0,2A DO4/0,5A AB K3

Wejścia/wyjścia cyfrowe

Bezpieczne wyjścia (zabezpieczenie)

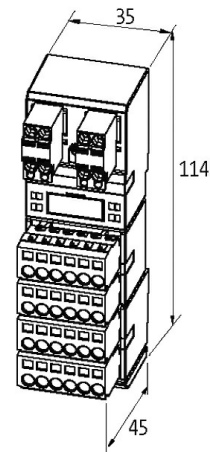
Grupy wyjść do PLd (EN ISO 13849-1) wyłączane przez przekaźnik bezpieczeństwa

DI4 - 0.2 A DO4 - 0.5 A (AB) (K3)

Aktualne podręczniki można pobrać ze strony www.murrelektronik.com

Link do produktu

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane techniczne

| | |
|-------------------------------|---|
| Napięcie szyny (interfejs AS) | 26.5...31.6 V DC |
| Prąd całkowity (interfejs AS) | max. 300 mA |
| Adresowanie | przez zintegrowane gniazdo do adresowania lub Mastera |
| Zakres adresów | 1...62 (1...31 A lub B) |
| Profil (kod IO/ID/ID2) | S-7.A.7 |

Dane ogólne

| | |
|------------------------------|--|
| Stopień ochrony | IP20 |
| Typ połączenia | Zacisk wtykowy sprężynowy: 0.2...2.5 mm ² |
| Typ montażu | Zatrząsk na szynie DIN (EN 60715) |
| Zakres temperatur | 0...+60 °C (temp. składowania -20...+70 °C) |
| Wymiary (wys. × szer. × gł.) | 114×37×32 mm |

Wyjście

| | |
|---------------------------------|---|
| Napięcie zasilania | 24 V DC (18...30.2 V DC) EN 61131-2 przez dodatkowe zasilanie, bezpiecznie izolowane od zasilania wejściowego |
| Prąd przełączania na wyjście | max. 0.5 A (odporne na zwarcie i przeciążenie) |
| Prąd całkowity | max. 2 A |
| Czas wyłączenia w razie zwarcia | ok. 20 ms |

Wejście

| | |
|-----------------------|--|
| Napięcie zasilania | opcja (do wyboru) z interfejsu AS lub z 24 V DC (EN 61131-2) przez dodatkowe zasilanie |
| Zasilanie czujnika US | max. 200 mA zewnętrzny lub z interfejsu AS (odporne na zwarcie i przeciążenie) |
| Typ | dla czujników 3-przewodowych lub przełączników mechanicznych, PNP |

Prąd wejściowe max. 10 mA

Diagnostyka

Stan komunikacyjny przez LED

Diagnostyka przez LED na moduł

Monitorowanie - bez napięcia tak

Dane handlowe

EAN 4048879048781

eClass 27242604

Jednostka pakowania 1

Kod taryfy celnej 85176200

Kraj pochodzenia DE