MURR ELEKTRONIK
stay connected

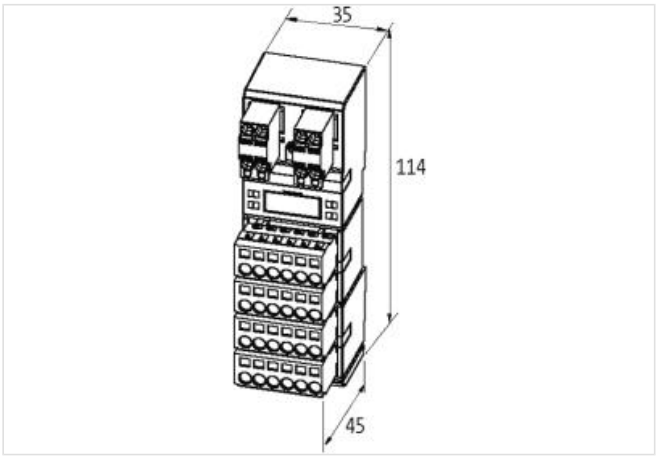
Moduł MASI20 I/O DI4/0,2A DO4/0,5A AB K3

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
24 V DC (18...30.2 V DC) EN 61131-2 przez dodatkowe zasilanie, bezpiecznie izolowane od zasilania wejściowego

Link do produktu

Ilustracje





Ilustracja zastępcza

Dane handlowe

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879048781
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85176200

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze zewnętrzne DC min.	18 V
Napięcie robocze zewnętrzne DC maks.	30 V
Napięcie magistrali interfejs AS DC min.	26,5 V
Napięcie magistrali interfejs AS DC maks.	31,6 V
Pobór prądu portu AS-i maks.	300 mA
Prąd sumaryczny maks.	2 A
zasilanie modułu	Poprzez połączenie z systemem lub dodatkowe zasilanie

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Dane elektryczne | Wejście	
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Prąd wejściowy maks.	10 mA
Obciążalność prądowa maks.	0,2 A
Dane elektryczne | Wyjście	
Czas wyłączenia w razie zwarcia	20 ms
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Prąd wyjściowy na pin maks.	0,5 A
Komunikacja przemysłowa | Dane magistrali	
Rodzaj adresowania	Gniazdo adresowania, Master
Zakres adresów slave	(0), 1 A...31 A, 1 B…31 B
Komunikacja przemysłowa | Interfejs AS	
Profil (IO.ID.ID2)	S-7.A.7
Diagnozy	
Diagnostyka	brak napięcia
Diagnostyka przez LED	na moduł
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Ochrona urządzenia | Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Dane mechaniczne | Dane montażowe	
Typ montażu	geschnappt
Suitable for mounting type	szyna nośna, (EN 60715)
Wysokość	114 mm
Szerokość	37 mm
Głębokość	32 mm
Warunki otoczenia | Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	0 °C
Temperatura robocza maks.	60 °C
Temperatura przechowywania min.	-20 °C
Temperatura przechowywania maks.	70 °C
Connection type 6	
Typ przyłącza 1	Asi Bus
Typ przyłącza 2	Ext. Us Pwr In
Typ połączenia	Zaciski śrubowe SK
Family construction form	zacisk
Gender	male
Kolor uchwytu stykowego	zielony
Liczba biegunów	2
PIN 1	A -
PIN 2	A +
Typ połączenia	Zaciski śrubowe SK
Family construction form	zacisk
Gender	male
Kolor uchwytu stykowego	zielony
Liczba biegunów	2
PIN 1	0 V
PIN 2	24 V DC
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024

Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	bezbarwne
Liczba biegunów	6
PIN 1	0 V A
PIN 2	0 V A
PIN 3	0 V A
PIN 4	0 V A
PIN 5	0 V A
PIN 6	0 V A
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	bezbarwne
Liczba biegunów	6
PIN 1	0 V S
PIN 2	0 V S
PIN 3	0 V S
PIN 4	0 V S
PIN 5	US
PIN 6	US
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	bezbarwne
Liczba biegunów	6
PIN 1	I 0
PIN 2	I 1
PIN 3	I 2
PIN 4	I 3
PIN 5	US
PIN 6	US
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	bezbarwne
Liczba biegunów	6
PIN 1	O 0
PIN 2	O 1
PIN 3	O 2
PIN 4	O 3
PIN 5	UA
PIN 6	UA

Informacje zawarte w tym arkuszu danych zostały opracowane z najwyższą starannością.
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 29.03.2024