MURR ELEKTRONIK
stay connected

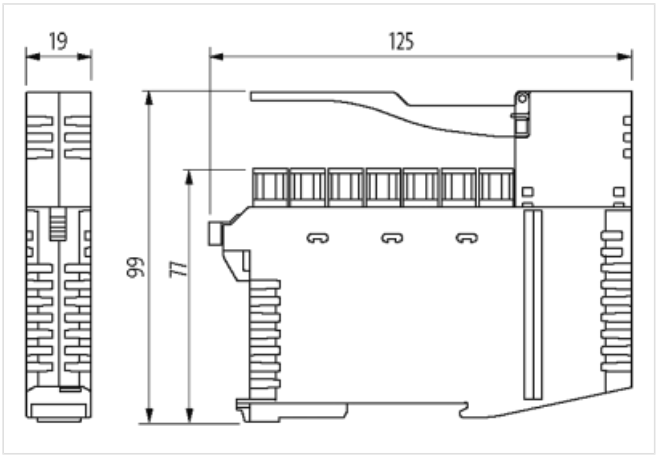
MASI20 DI4/0,15A DO4/2,0A K3

Digitální vstupy/výstupy
DI4 - 0.15 A DO4 - 2 A (K3)
Bezpečnostní výstupy (Safety)
pasivní bezpečnost
Výstupní obvody až do bezp. úrovně PLd (EN ISO 13849-1) lze spínat pomocí bezp. relé
Standard-Slave
Stupeň krytí IP20
Aktuální manuály je možné stáhnout na: www.murrelektronik.com
24 V DC (20...30 V DC) EN 61131-2 pomocného napájení, bezpečně odděleno od napájení vstupů

Odkaz na produkt

Ilustrace





Ilustrační obrázek

OBCHODNÍ ÚDAJE

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
Balicí množství	1
Číslo celního sazebníku	85176200
GTIN	4048879705257

Elektrické údaje | Napájení

Provozní napětí externí DC min.	12 V
Provozní napětí externí DC max.	30 V
Sběrnicové napětí AS rozhraní DC min.	26,5 V
Sběrnicové napětí AS rozhraní DC max.	31,6 V

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

Příkon AS-i port max.	190 mA
Výsledný proud max.	4 A
module supply	prostřednictvím napojení na systém nebo doplňkového napájení
Elektrické údaje | Vstup	
Odolný proti přetížení	ano
Ochrana proti zkratu	ano
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Vstupní proud max.	5,6 mA
Proudová zatížitelnost max.	0,15 A
Elektrické údaje | Výstup	
Vypínací čas v případě zkratu	20 ms
Odolný proti přetížení	ano
Ochrana proti zkratu	ano
Výstupní proud na kolík max.	2 A
Průmyslová komunikace | Sběrnicová data	
Způsob nastavení adres	Adresovací zásuvka, Master
Rozsah adres slavů	(0), 1 ... 31
Průmyslová komunikace | AS rozhraní	
Profil (IO.ID.ID2)	S-7.0.E
Diagnostika	
Diagnostika	žádné napětí
Diagnostika pomocí LED	pro modul
LED signalizace	Ethernetové spojení/ datová komunikace
Ochrana přístroje | Elektricky	
Druh krytí (EN IEC 60529)	IP20
Mechanické údaje | Montážní údaje	
Montáž	geschnappt
Suitable for mounting type	mounting rail, (EN 60715)
Výška	125 mm
Šířka	19 mm
Hloubka	99 mm
Vlastnosti prostředí | Klimaticky	
Provozní teplota min.	-25 °C
Provozní teplota max.	70 °C
Snížení výkonu od	60 °C
Skladovací teplota min.	-25 °C
Skladovací teplota max.	85 °C
Druh připojení 3	
Druh připojení 1	Asi Bus
Druh připojení 2	I / O
Druh připojení 3	Napájení
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	žlutá
Počet pinů	4
PIN 25	AS-i +
PIN 26	AS-i +
PIN 27	AS-i -
PIN 28	AS-i -
Připojení	Pružinové svorky FK

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024

Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	černá
Počet pinů	20
PIN 1	I 1
PIN 2	I 2
PIN 3	I 3
PIN 4	I 4
PIN 5	I -
PIN 6	I -
PIN 7	I -
PIN 8	I -
PIN 9	I +
PIN 10	I +
PIN 11	I +
PIN 12	I +
PIN 13	O 1
PIN 14	O 2
PIN 15	O 3
PIN 16	O 4
PIN 17	O -
PIN 18	O -
PIN 19	O -
PIN 20	O -
Připojení	Pružinové svorky FK
Family construction form	terminal
Gender	female
Barva nosiče kontaktu	šedý
Počet pinů	4
PIN 21	AUX +
PIN 22	AUX +
PIN 23	AUX -
PIN 24	AUX -

Údaje obsažené v tomto dokumentu byly zpracovány s maximální pečlivostí.
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 28.03.2024