

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

Digitální vstupy/výstupy

DI4 - 0.15 A DO4 - 2 A (AB) (K3)

Bezpečnostní výstupy (Safety)

pasivní bezpečnost

Výstupní obvody až do bezp. úrovně PLd (EN ISO 13849-1) lze spínat pomocí bezp. relé

AB-Slave

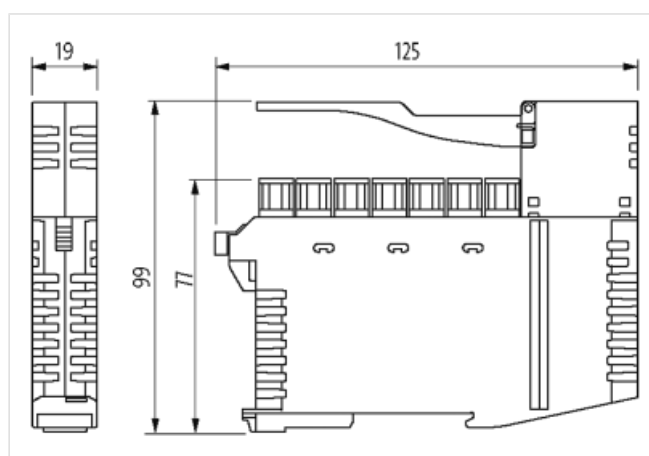
Stupeň krytí IP20

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
Balící množství	1
Číslo celního sazebníku	85176200
GTIN	4048879705288

Elektrické údaje | Napájení

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

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 | Sběrníková data

Způsob nastavení adres	Adresovací zásuvka, Master
Rozsah adres slavů	(0), 1 A...31 A, 1 B...31 B

Průmyslová komunikace | AS rozhraní

Profil (IO.ID.ID2)	S-7.A.7
--------------------	---------

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

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 -