

MASI20 E/A Modul Relais

4 digitale Eingänge, 4 Relais Ausgänge

Digitale Ein-/Relaisausgänge

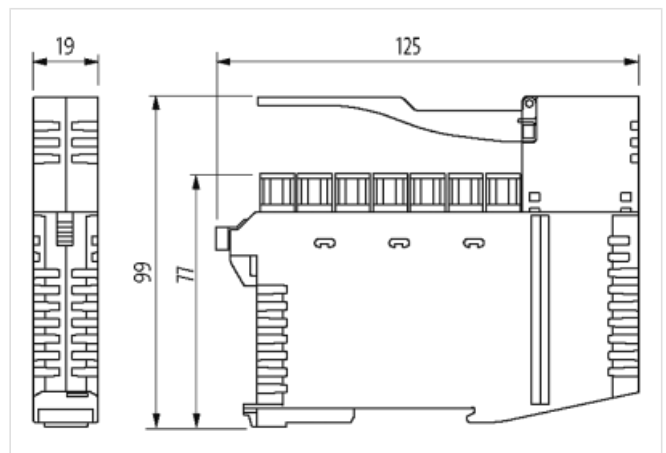
DI4 - 0.15 A DO4R - 2 A

Standard-Slave

Schutzart IP20

Aktuelle Handbücher erhalten Sie per download unter <http://shop.murrelektronik.com>**Link zum Produkt****Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

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	4048879705271
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85176200

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung extern DC min.	12 V
Betriebsspannung extern DC max.	30 V
Busspannung AS-Interface DC min.	26,5 V
Busspannung AS-Interface DC max.	31,6 V
Stromaufnahme AS-i Port max.	230 mA
Summenstrom max.	8 A

Modulversorgung Über Systemverbindung oder durch zusätzliche Einspeisung

Elektrische Daten | Eingang

Überlastfest	ja
Kurzschlussfest	ja
Typ Eingang	PNP, für 3-Draht Sensoren oder mechanische Schalter
Eingangsstrom max.	5,6 mA
Strombelastbarkeit max.	0,15 A

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung AC	250 V
Ausgangsspannung DC	30 V
Ausgangsstrom je Pin max.	2 A

Industrielle Kommunikation | Busdaten

Adresseinstellungsart	Adressierbuchse, Master
Slave Adressbereich	(0), 1 ... 31

Industrielle Kommunikation | AS-Interface

Profil (IO.ID.ID2)	S-7.0.E
--------------------	---------

Diagnosen

Diagnose	keine Spannung
Diagnose per LED	pro Modul
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
--------------------------	------

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene, (EN 60715)
Höhe	125 mm
Breite	19 mm
Tiefe	99 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	70 °C
Lagertemperatur min.	-25 °C
Lagertemperatur max.	85 °C

Anschlusstyp 2

Anschlusstyp 1	Asi Bus
Anschlusstyp 2	I / O
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	gelb
Polzahl	4
PIN 25	AS-i +
PIN 26	AS-i +
PIN 27	AS-i -
PIN 28	AS-i -
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	schwarz
Polzahl	24

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 15	O 13
PIN 16	O 14
PIN 17	O 23
PIN 18	O 24
PIN 19	O 33
PIN 20	O 34
PIN 21	O 43
PIN 22	O 44