

## MASI20 I/O modulo K3

4 ingressi digitali, 4 uscite digitali passive di sicurezza

Ingressi/uscite digitali

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

Uscite di sicurezza (Safety)

Sicurezza passiva

Le uscite possono essere disattivate tramite relè di sicurezza (fino a PLd - EN ISO 13849-1)

AB-Slave

Grado di protezione IP20

I manuali aggiornati sono disponibili sul sito [www.murrelektronik.com](http://www.murrelektronik.com)

### [Link al prodotto](#)

#### Immagine



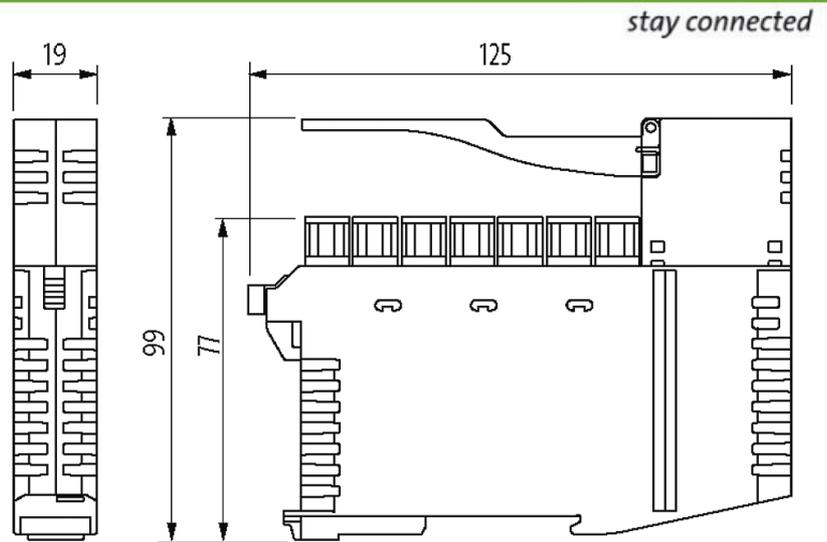


Immagine rappresentativa

### Certificazioni



### Ingresso

Tensione d'alimentazione	a scelta (commutabile) da AS-Interface o da 24 V DC (EN 61131-2) con alimentazione aggiuntiva
Alimentazione sensore US	max. 150 mA esterno o da AS-Interface, (protetto da cortocuito e sovraccarico)
Tipo	per sensori a 3 fili o interruttori meccanici, PNP
Corrente d'ingresso	max. 5.6 mA

### Dati tecnici

Tensione bus (AS-Interface)	26.5...31.6 V DC
Corrente totale (AS-Interface)	max. 190 mA
Indirizzamento	tramite ingresso di indirizzamento integrato o master
Intervallo indirizzamento	1...62 (1...31 A o B) per ingresso di indirizzamento
Profilo (IO/ID/ID2 code)	S-7.A.7

### Dati generali

Grado di protezione	IP20
Connessione	Morsetti a molla a innesto, 0.2...2.5 mm <sup>2</sup> (0.25...1.5 mm <sup>2</sup> )
Tipo di fissaggio	innestabile su guida DIN (EN 60715)
Range temperatura	-25...+70 °C (temp. di stoccaggio -25...+85 °C)
Dimensioni H x W x D	125x19x99 mm

### Uscita

Tensione d'alimentazione	24 V DC (20...30 V DC) EN 61131-2 con alimentazione aggiuntiva, separazione galvanica dell'alimentazione di ingresso
Corrente per uscita	max. 2 A (max. 60 °C), protetto da cortocircuito e sovraccarico

Corrente totale	max. 4 A
-----------------	----------

Tempo di disinserzione in caso di cortocircuito	circa 20 ms
---	-------------

**Diagnostica**

Stato comunicazione	tramite LED
---------------------	-------------

Diagnostica tramite LED	per modulo
-------------------------	------------

Monitoraggio - nessuna tensione	si
---------------------------------	----

**dati commerciali**

EAN	4048879705288
-----	---------------

eClass	27242604
--------	----------

Lotto minimo ordinabile	1
-------------------------	---

Numero di tariffa doganale	85176200
----------------------------	----------

paese di origine	SG
------------------	----