

Scheda tecnica dati

Modulo sensore

Cod. art.: 520039

AC-SCM8-BT

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico



La figura può variare

Dati tecnici

Dati di base

Idoneo per	Cortine fotoelettriche di sicurezza MLC 500, MLC 300
------------	--

Dati elettrici

Circuito di protezione	Nessuna indicazione
Resistenza di isolamento min.	10.000.000.000 Ω
Carico di corrente max.	1 A

Dati di potenza

Tensione di alimentazione U_B	24 V, CC, -20 ... 20 %
---------------------------------	------------------------

Collegamento

Numero di collegamenti	6 pezzo(i)
------------------------	------------

Collegamento 1

Funzione	Collegamento con PLC Interfaccia verso la macchina
Tipo di collegamento	Cavo con connettore circolare
Lunghezza cavo	500 mm
Materiale della guaina	PUR
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Materiale	Metallo
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 2

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 1
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Designazione sull'apparecchio	X1
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 3

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 2
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Designazione sull'apparecchio	X2
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 4

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 3
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Designazione sull'apparecchio	X3
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 5

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 4
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Designazione sull'apparecchio	X4
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	femile
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 6

Funzione	Collegamento con l'apparecchio Interfaccia locale
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Designazione sull'apparecchio	X5
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A

Dati meccanici

Forma costruttiva	Cubica
Dimensioni (L x P x H)	22 mm x 28 mm x 235 mm
Materiale dell'alloggiamento	Plastica, PA 6
Peso netto	370 g
Colore dell'alloggiamento	Nero
Tipo di fissaggio	Piastra di montaggio

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	-30 ... 80 °C
-------------------------------------	---------------

Classificazione

Voce tariffaria doganale	85369010
eCl@ss 8.0	27279219
eCl@ss 9.0	27440108
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Collegamento con PLC Interfaccia verso la macchina
Tipo di collegamento	Cavo con connettore circolare
Lunghezza cavo	500 mm
Materiale della guaina	PUR
Colore del cavo	Nero
Sezione del conduttore	2 mm ²
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A

Pin Assegnazione dei pin

1	IO1
2	VIN
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN
8	IN8

Collegamento 2

X1

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 1
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Pin Assegnazione dei pin

1	+24 V
2	IN4
3	0 V
4	IN8
5	IO1

Collegamento 3

X2

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 2
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento elettrico

Pin Assegnazione dei pin

1	+24 V
2	IN8
3	0 V
4	IN3
5	IO1

Collegamento 4

X3

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 3
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Pin Assegnazione dei pin

1	+24 V
2	IN8
3	0 V
4	IN3
5	IO1

Collegamento 5

X4

Funzione	Ingresso locale sensore di muting 4
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Pin Assegnazione dei pin

1	+24 V
2	IO1
3	0 V
4	IO1
5	IN4

Collegamento 6

X5

Funzione	Collegamento con l'apparecchio Interfaccia locale
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	8 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento elettrico

Pin	Assegnazione dei pin
1	IO1
2	VIN
3	IN3
4	IN4
5	OSSD1
6	OSSD2
7	VIN
8	IN8