

## Scheda tecnica dati

### Cassetta di derivazione

Cod. art.: 50130593  
MD 7XXP-11-68IO3-12

#### Contenuto

- Dati tecnici
- Disegni quotati
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici
- Comando e visualizzazione
- Accessori



La figura può variare



## Dati tecnici

### Dati elettrici

#### Ingressi

Elemento di commutazione	PNP
--------------------------	-----

#### Dati di potenza

Corrente totale	1,5 A
-----------------	-------

#### Dati di ingresso logica

Tensione nominale di ingresso $U_N$	24 V CC
-------------------------------------	---------

### Collegamento

#### Collegamento master

Tipo di collegamento	Connettore circolare
----------------------	----------------------

Funzione	Collegamento al comando
----------	-------------------------

Grandezza della filettatura	M12
-----------------------------	-----

Numero di poli	12 poli
----------------	---------

Codifica	Codifica A
----------	------------

Tipo	male
------	------

#### Collegamenti cassetta di derivazione

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

Grandezza della filettatura	M8
-----------------------------	----

Numero di poli	3 poli
----------------	--------

Codifica	Codifica A
----------	------------

Tipo	female
------	--------

Materiale	Plastica
-----------	----------

Materiale della guarnizione O-ring	TPU
------------------------------------	-----

Materiale dei contatti	Dorato
------------------------	--------

Corrente di funzionamento per contatto	1,5 A
--	-------

### Dati meccanici

Forma costruttiva	Cubica
-------------------	--------

Dimensioni (P x H x L)	30 mm x 31,5 mm x 104 mm
------------------------	--------------------------

Materiale dell'alloggiamento	Plastica
------------------------------	----------

Peso netto	111 g
------------	-------

Coppia di serraggio viti	0 N·m
--------------------------	-------

### Comando e visualizzazione

Tipo di visualizzazione	LED
-------------------------	-----

### Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	-20 ... 70 °C, In funzione del cavo collegato
-------------------------------------	---

### Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
---------------------	-------

	IP 65
--	-------

Omologazioni	c UL US
--------------	---------

### Classificazione

Voce tariffaria doganale	85369010
--------------------------	----------

ECLASS 5.1.4	27279201
--------------	----------

ECLASS 8.0	27279219
------------	----------

ECLASS 9.0	27440108
------------	----------

ECLASS 10.0	27440108
-------------	----------

ECLASS 11.0	27440108
-------------	----------

ECLASS 12.0	27440108
-------------	----------

ECLASS 13.0	27440108
-------------	----------

ECLASS 14.0	27440108
-------------	----------

ETIM 5.0	EC002585
----------	----------

ETIM 6.0	EC002585
----------	----------

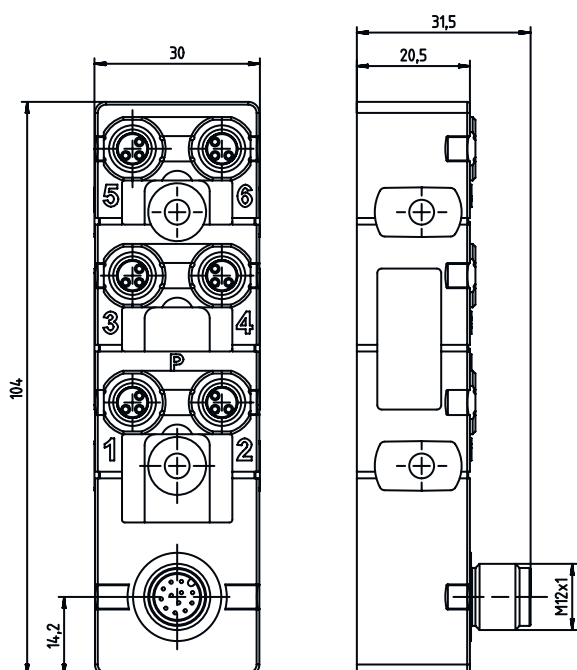
ETIM 7.0	EC003558
----------	----------

ETIM 8.0	EC002585
----------	----------

ETIM 9.0	EC002585
----------	----------

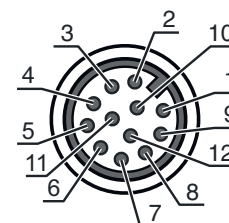
## Disegni quotati

Tutte le dimensioni in millimetri

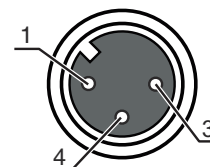


## Collegamento elettrico

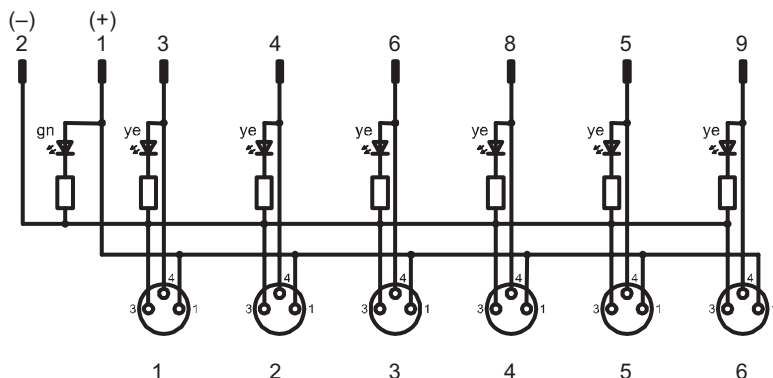
Pin	Assegnazione dei pin	Colore del conduttore
1	Slot 1-10 / contatto 1	Marrone
2	Slot 1-10 / contatto 3	Blu
3	Slot 1 /contatto 4	Bianco
4	Slot 2 /contatto 4	Verde
5	Slot 5 /contatto 4	Rosa
6	Slot 3 /contatto 4	Giallo
7	Slot 7 /contatto 4	Nero
8	Slot 4 /contatto 4	Grigio
9	Slot 6 /contatto 4	Rosso
10	Slot 8 /contatto 4	Viola
11	Slot 9 /contatto 4	Grigio / Rosa
12	Slot 10 / contatto 4	Blu / Rosso



Pin	Assegnazione dei pin	Colore del conduttore
1	+	Marrone
3	-	Blu
4	S1	Vedi tabella in alto



# Schemi elettrici



## Comando e visualizzazione

LED	Display	Significato
1	Verde, costantemente acceso	Tensione di esercizio presente
2	Giallo, luce permanente	Segnale 1


## Accessori

### Sistemi di connessione - Cavi di collegamento


	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50139769	KD U-M12-CA-P1-020	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 12 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PUR
	50139770	KD U-M12-CA-P1-050	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 12 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 5.000 mm Materiale della guaina: PUR
	50139771	KD U-M12-CA-P1-100	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 12 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 10.000 mm Materiale della guaina: PUR

## Accessori

### Sistemi di connessione - Connettori

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50132254	D M12A-12P	Connettore	Collegamento: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 12 poli

### Generalità

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50134479	CAP M8K-Set	Cappuccio di collegamento	Tipo: Cappuccio di chiusura per slot liberi Grandezza della filettatura: M8 Materiale: Plastica

#### Avviso



È possibile trovare una lista con tutti gli accessori disponibili sul sito di Leuze nel registro Download della pagina di dettaglio del prodotto.