

Scheda tecnica dati **IO-Link Hub**

Cod. art.: 50153501

MD 742-11-82X5-12



Contenuto

- Dati tecnici
- Disegni quotati
- Collegamento elettrico
- Accessori





Dati tecnici



Dati di base

Serie	MD 700i
Tipo	Hub IO

Dati elettrici

Dati di potenza	
Alimentazione attuatore/sensore	V_{aux} 1: alimentazione V1 di classe A , a prova di cortocircuito, totale 4 A, 0,5 A per slot
Tensione di alimentazione U _B	18 30 V, CC
Corrente assorbita, max.	15 mA
Ingressi	
Numero di ingressi di commuta- zione digitali	16 pezzo(i)
Ingressi di commutazione	
Tipo	Ingresso di commutazione digitale
Uscite	
Numero uscite di commutazione digitali	16 pezzo(i)
Uscite di commutazione	
Tipo	Uscita di commutazione digitale
Tipo di tensione	CC
Tensione di commutazione	24 V

Interfaccia

Tipo	IO-Link	Ī
IO-Link		
COM-Mode	COM2	
Tipo di porta	A	
Specifica	V1.1	
SIO-Mode support	Sì	

Collegamento

Numero di collegamenti	9 pezzo(i)
Collegamenti sensore	8 pezzo(i)
Collegamenti per l'alimentazione elet- trica	1 pezzo(i)

Collegamento 1

Funzione	Collegamento al master IO-Link
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Collegamento 2	
Funzione	Collegamento con il dispositivo
Tipo di collegamento	Connettore circolare

Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Dati meccanici

Dimensioni (P x H x L)	54 mm x 27,4 mm x 150 mm
Materiale dell'alloggiamento	Plastica
	Senza alogeni
Pasa natta	244 a

Dati ambientali

Tourness and in the formation and the	40 70 00
Temperatura ambiente, funzionamento) -40 /0 °C
Temperatura ambiente, stoccaggio	-40 85 °C

Certificazioni

Grado di protezione	IP 67
	IP 69K
	IP 65
Omologazioni	c UL US

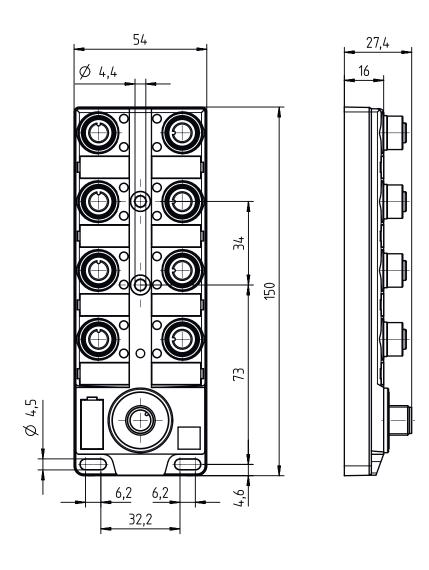
Classificazione

Voce tariffaria doganale	85176200
ECLASS 5.1.4	19030117
ECLASS 8.0	19170106
ECLASS 9.0	19170106
ECLASS 10.0	19170490
ECLASS 11.0	19170490
ECLASS 12.0	19170490
ECLASS 13.0	19170490
ECLASS 14.0	19170490
ECLASS 15.0	19170490
ETIM 5.0	EC002585
ETIM 6.0	EC002585
ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC000734
ETIM 9.0	EC000734
ETIM 10.0	EC000734

Disegni quotati

Tutte le dimensioni in millimetri



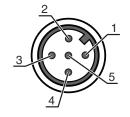


Collegamento elettrico

Collegamento 1

Funzione	Collegamento al master IO-Link
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale	Metallo
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A

Pin	Assegnazione dei pin
1	+24 V CC
2	n.c.
3	GND
4	IO-Link / OUT 1
5	FE

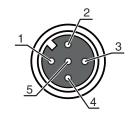


Collegamento elettrico



Collegamento 2	C1 C8	
Funzione	Collegamento con il dispositivo	
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	+
2	OUT
3	•
4	OUT
5	FE



Accessori

Sistemi di connessione - Cavi di collegamento

		Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
		50133841	KD U-M12-5A-P1- 050	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 5.000 mm Materiale della guaina: PUR
		50132537	KD U-M12-5W-P1- 050	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Angolare, female, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 5.000 mm Materiale della guaina: PUR
		50136203	KS U-M12-5A-P1-020	Cavo di collegamento	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, male, Codifica A, 5 poli Connettore circolare, LED: No Collegamento 2: A cablare Schermato: No Lunghezza cavo: 2.000 mm Materiale della guaina: PUR

Sistemi di connessione - Cavi di interconnessione

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50133298	KDS U-M12-5A-M12- 5A-V1-050	Cavo di interconnessione	Collegamento 1: Connettore circolare, M12, Assiale, female, Codifica A, 5 poli Collegamento 2: Connettore circolare, M12, Assiale, male, Codifica A, 5 poli Schermato: No Lunghezza cavo: 5.000 mm Materiale della guaina: PVC

Accessori



Avviso



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