

Scheda tecnica dati

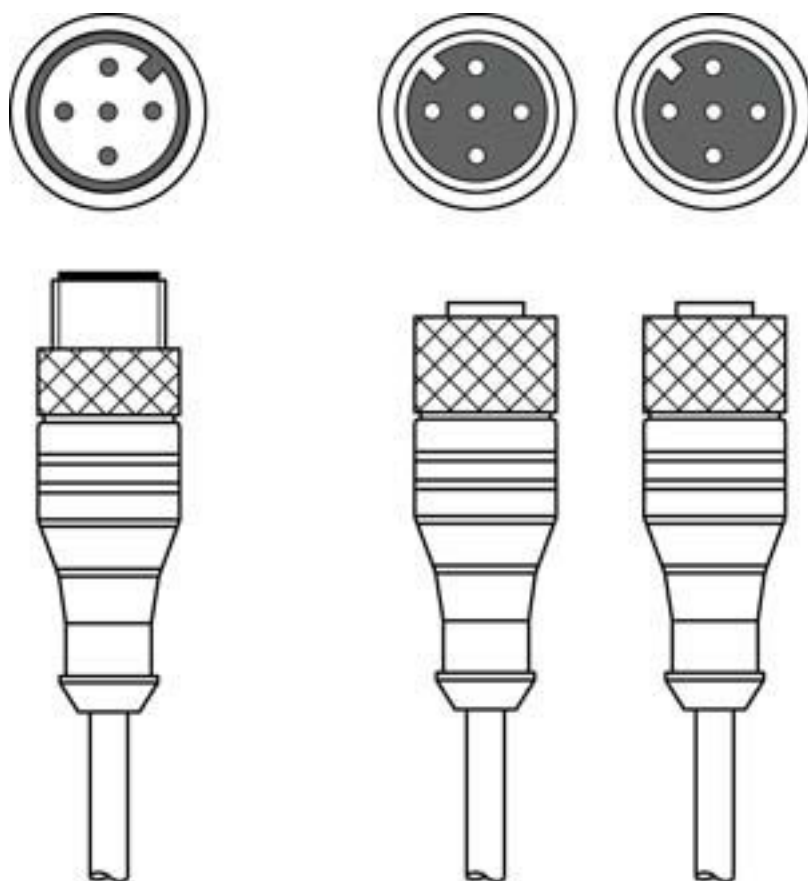
Cavo di interconnessione

Cod. art.: 50136275

KY-S-SDD-25A25A24A-100-P1-X01

Contenuto

- Dati tecnici
- Collegamento elettrico
- Schemi elettrici
- Accessori



La figura può variare



Dati tecnici

Collegamento

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Colore del corpo dell'impugnatura	Nero
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale

Collegamento 2

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Colore del corpo dell'impugnatura	Nero
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale

Collegamento 3

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Colore del corpo dell'impugnatura	Nero
Ponticellato	Pin 1 <-> Pin 4

Proprietà del cavo

Numero di conduttori	4 pezzo(i)
Sezione del conduttore	3 x 0,34 mm ² 4 x 0,34 mm ²
AWG	22
Colore della guaina	Nero
Schermato	Sì
Senza silicone	Sì
Modello di cavo	Cavo di interconnessione
Diametro del cavo (esterno)	5 mm
Lunghezza cavo	500 mm
Lunghezza cavo, ramo 1	750 mm
Lunghezza cavo, ramo 2	10.000 mm
Materiale della guaina	PUR
Isolamento del conduttore	PP
Idoneità per catena portacavi	Sì
Velocità di traslazione	Max. 3,3 m/s con 5 m di lunghezza del percorso di spostamento orizz. e accelerazione max. di 5 m/s ²
Caratteristiche della guaina esterna	Senza CFC, cadmio, silicone, alogeni e piombo, colore opaco, a bassa adesione, resistenza alle abrasioni, buone proprietà per la lavorazione a macchina
Resistenza della guaina esterna	Resistenza all'idrolisi e ai microbi, buona resistenza alle sostanze chimiche, all'olio e alla benzina ai sensi della VDE 0472 paragrafo 803 test B, con ritardo di propagazione della fiamma secondo UL 1581 VW1 / CSA FT1 / IEC 60332-1, IEC 60332-2-2
Capacità torsionale	± 30° / m (max. 2 milioni di cicli a 35 cicli / min)

Dati meccanici

Apertura della chiave	13 mm
Peso netto	396 g
Cicli di curvatura	5.000.000 pezzo(i)
Raggio di curvatura posa flessibile, min.	Min. 10 x diametro del cavo
Raggio di curvatura posa fissa, min.	Min. 5 x diametro del cavo

Dati ambientali

Temperatura ambiente, funzionamento	-25 ... 80 °C
-------------------------------------	---------------

Certificazioni

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

Dati tecnici

Voce tariffaria doganale	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ECLASS 15.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855

Collegamento elettrico

Collegamento 1

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	male
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Colore del corpo dell'impugnatura	Nero
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale

Collegamento 2

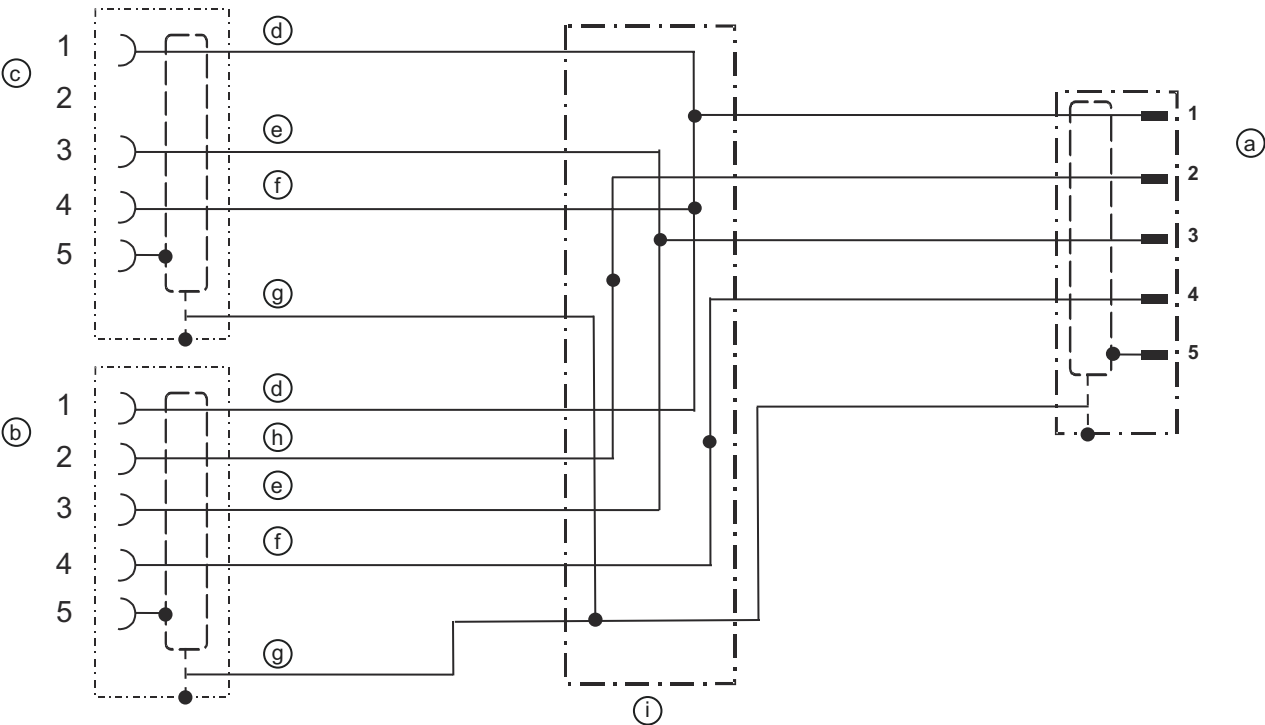
Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Colore del corpo dell'impugnatura	Nero
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale

Collegamento 3

Tipo di collegamento	Connettore circolare
Grandezza della filettatura	M12
Tipo	female
Materiale corpo dell'impugnatura	PUR
Numero di poli	5 poli
Codifica	Codifica A
Modello	Assiale
Colore del corpo dell'impugnatura	Nero
Ponticellato	Pin 1 <-> Pin 4

Schemi elettrici

Schema elettrico



- | | | | | | |
|---|-------------------------|---|-----------------|---|----------------|
| a | Connettore, M12 | d | Trefolo marrone | g | Schermato |
| b | Connettore femmina, M12 | e | Trefolo blu | h | Trefolo bianco |
| c | Connettore femmina, M12 | f | Trefolo nero | i | Pezzo a T |

Accessori
Generalità

	Cod. art.	Designazione	Articolo	Descrizione
	50132266	TT-Set 0,6-13	Attrezzo	Tipo: Chiave dinamometrica Apertura della chiave: 13 mm Momento torcente: 0,6 N·m Materiale: Plastica, Acciaio inox Temperatura ambiente: -40 ... 120 °C

Avviso



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