

MODLINK MSDD

Interfacce per pannello frontale

- ↳ Modulari
- ↳ Sicure
- ↳ Universali





MODLINK MSDD

SEMPLIFICA LE OPERAZIONI DI MANUTENZIONE

Le interfacce per pannello frontale Modlink MSDD consentono un facile accesso ai controllori all'interno dell'armadio elettrico, quando sono necessari interventi di diagnosi o manutenzione su macchinari o impianti. L'armadio elettrico può rimanere chiuso e l'accesso ai componenti interni avviene in modo sicuro attraverso le prese esterne, garantendone il grado di protezione. Vengono di conseguenza rispettate le disposizioni di sicurezza per il funzionamento degli impianti elettrici.

La nuova direttiva macchine europea EN 60204-1, prevede che le prese elettriche con corrente nominale non superiore a 20 A debbano essere messe in sicurezza mediante un dispositivo di protezione differenziale. Modlink MSDD permette l'installazione dell'interruttore differenziale direttamente nella custodia. Allo stesso modo, le direttive per il mercato americano richiedono l'uso dell'interruttore differenziale (GFCI) per ridurre i rischi in caso di utilizzo di prese di potenza nell'armadio di controllo. Gli inserti Modlink MSDD rispondono a questi standard e alle normative antinfortunistica, permettendo di eseguire operazioni nel quadro elettrico senza nemmeno aprirlo.

MASSIMA LIBERTÀ DI SCELTA

- Design modulare e vasta gamma di componenti con più di 100.000 combinazioni possibili
- Per applicazioni in tutto il mondo, con varianti e applicazioni specifiche per le singole nazioni (ad es. cURus)
- Disponibile in colori differenti per diverse tipologie di macchinari
- Meccanismo di chiusura sicuro e intuitivo



MECCANISMO DI CHIUSURA SICURO

- Chiave di chiusura standard 3 mm per quadro elettrico
- Manopola
- Chiusura speciale tipo Daimler

APERTURA SICURA

- La molla integrata solleva il coperchio di 30 gradi
- Coperchio con posizione di bloccaggio

APPLICAZIONI IN TUTTO IL MONDO

- NEMA 4/4x/12/13



RESISTENTE

- Protezione esterna IP65
- Protezione interna IP20 e antinfortunistica

PLASTICA DI ALTA QUALITÀ

- Modelli rinforzati trasparenti, in metallo e in fibra di vetro

INSERTI MODULARI

- Prese di potenza e inserti connettore dati
- Più di 100.000 combinazioni possibili

SICUREZZA GARANTITA

Modlink MSDD soddisfa la classe di protezione IP65 non appena viene chiuso il coperchio. Impossibile dimenticarlo aperto: Modlink MSDD dispone di un pratico meccanismo a molla che solleva di 30 gradi il coperchio non perfettamente chiuso, segnalandone visivamente la mancata chiusura.



UTILIZZO
INTUITIVO

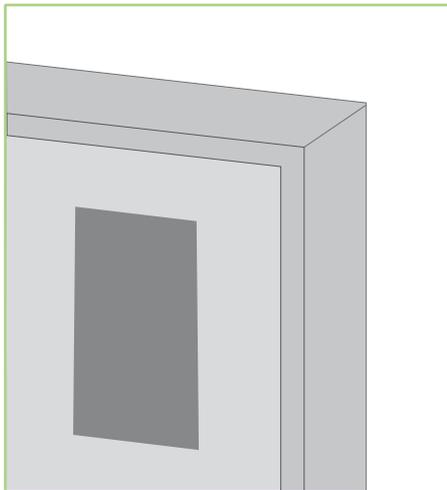


USCITE PROTETTE
SECONDO
NORMATIVA



PIÙ DI 100.000
COMBINAZIONI
POSSIBILI

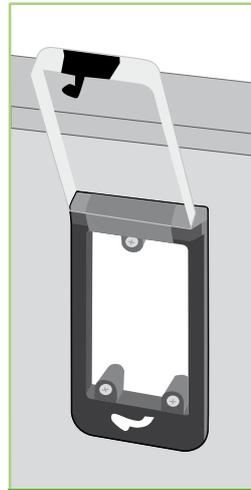
MONTARE MODLINK MSDD È SEMPLICE



Predisporre
la foratura



Sollevarlo
il coperchio



Inserire
il telaio

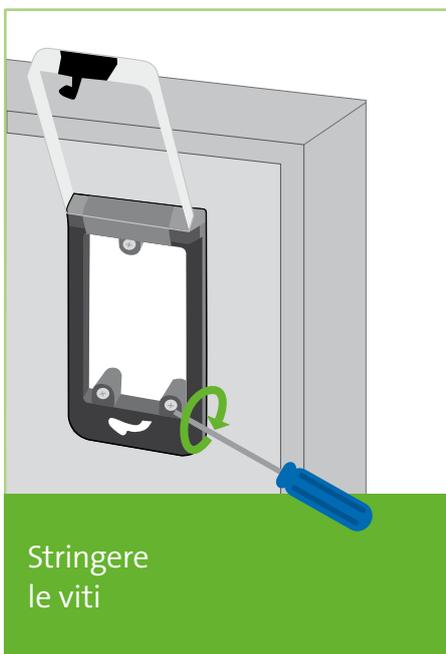
ESEMPI APPLICATIVI



Armadio elettrico



Pannello di controllo



Pannello operativo

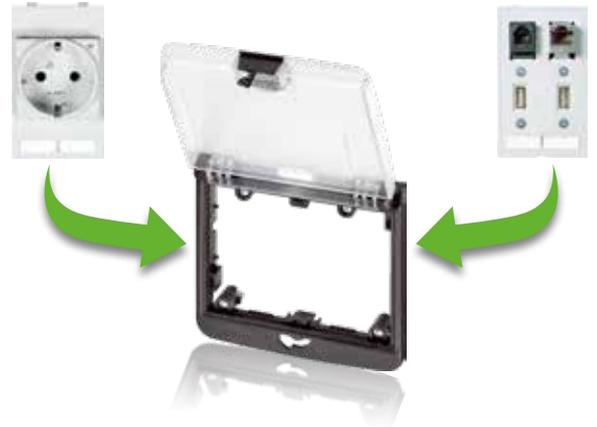


Postazione di lavoro

CREAZIONE DEL CODICE

Con il codice dell'articolo si stabilisce come ordinare i moduli presa, inserto per connettore dati e telaio, singolarmente o sotto forma di set. I codici dei singoli componenti sono riportati sulle pagine seguenti. Il minimo ordinabile, sia per i moduli che per i set, è 1 pezzo.

4 0 0 0 - 6 8 - **A** **B** **C** **D**
 5 2 2 - 0 0 1 0 9 1 1



COMPOSIZIONE DEL CODICE

Il codice del set **4000-68522-001 0911** è composto dai blocchi **A, B, C e D**.

Blocco A: Definizione del telaio	(esempio: 4000-68522-000 0001)
Blocco B: Inserto 1	(esempio: 4000-68000-001 0000)
Blocco C: Inserto 2	(esempio: 4000-68000-091 0000)
Blocco D: Meccanismo di chiusura	(esempio: 4000-68522-000 0001)

A

Definizione telaio

**B**

Selezione inserto 1

**C**Selezione inserto 2
o 000 per telaio singolo**D**Manopola e chiave
standard o chiave speciale
tipo Daimler

INTERFACCE PER PANNELLO FRONTALE

Telai (plastica)			Codice
	Singolo trasparente		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica PC trasparente	cURus chiusura: manopola e chiave standard 3 mm per armadio elettrico (non fornita)	4000-68512-0000001
	Singolo metallico		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica ABS metallizzato	cURus chiusura: manopola e chiave standard 3 mm per armadio elettrico (non fornita)	4000-68513-0000001
	Singolo grigio		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica PBT grigio	cURus chiusura: manopola e chiave standard 3 mm per armadio elettrico (non fornita)	4000-68514-0000001
	Doppio trasparente		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica PC trasparente	cURus chiusura: manopola e chiave standard 3 mm per armadio elettrico (non fornita)	4000-68522-0000001
	Doppio metallico		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica ABS metallizzato	cURus chiusura: manopola e chiave standard 3 mm per armadio elettrico (non fornita)	4000-68523-0000001
	Singolo grigio		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica PBT grigio	cURus chiusura: manopola e chiave standard 3 mm per armadio elettrico (non fornita)	4000-68524-0000001
	Singolo grigio		
	Telaio di montaggio plastica PBT nero Coperchio plastica PBT grigio	chiusura: speciale tipo Daimler	4000-68524-0000003

Prese d'alimentazione			Codice
	<p>Germania (VDE) bianco</p> <p>Morsetti a vite: max. 6 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC</p>	LED (giallo)	4000-68000-0010000
	<p>Germania (VDE) bianco</p> <p>Morsetti a molla: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>		4000-68000-0160000
	<p>Germania (VDE) giallo</p> <p>Morsetti a vite: max. 6 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>		4000-68000-0020000
	<p>Germania (VDE) arancione</p> <p>Morsetti a molla: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>		4000-68000-0140000
	<p>Francia (UTE-NF) grigio</p> <p>Morsetti a vite: max. 6 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>	LED (giallo)	4000-68000-0050000
	<p>Francia (UTE-NF) bianco</p> <p>Morsetti a vite: max. 6 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>		4000-68000-3010000
	<p>Francia (UTE-NF) rosso</p> <p>Morsetti a molla: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>	con protezione antinfortunistica	4000-68000-0130000

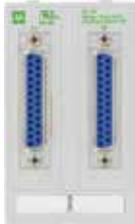
Prese d'alimentazione			Codice
	Francia (UTE-NF) arancione Morsetti a molla: max. 2.5 mm ² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A		4000-68000-0150000
	USA (NEMA 5-15) Connettori a saldare: 4.8 × 0.8 mm Tensione nominale: max. 125 V AC Corrente nominale: max. 15 A	cURus	4000-68000-0030000
	USA (NEMA 5-15) Connettori a saldare: L 6.3 × 0.8 mm/N (PE) 4.8 × 0.8 mm Tensione nominale: max. 125 V AC Corrente nominale: max. 3 A	cURus fusibile 3 A	4000-68000-0110000
	USA (NEMA 5-15) Morsetti a vite: max. 2.5 mm ² (AWG 14) Tensione nominale: max. 125 V AC Corrente nominale: max. 15 A	cURus senza protezione antinfortunistica	4000-68000-3240000
	USA (NEMA 5-15) Morsetti a vite: max. 2.5 mm ² (AWG 14) Tensione nominale: max. 125 V AC Corrente nominale: max. 15 A		4000-68000-0040000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15) Morsetti a vite: max. 2.5 mm ² (AWG 14) Tensione nominale: max. 125 V AC Corrente nominale: max. 15 A	cURus senza protezione antinfortunistica	4000-68000-3220000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-20) Morsetti a vite: max. 6 mm ² Tensione nominale: max. 125 V AC Corrente nominale: max. 20 A per presa	cURus senza protezione antinfortunistica	4000-68000-3280000

Prese d'alimentazione			Codice
	<p>Gran Bretagna (BS) Morsetti a vite: max. 4 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 13 A</p>		4000-68000-0060000
	<p>Gran Bretagna (BS) arancione Morsetti a vite: max. 4 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 13 A</p>		4000-68000-0190000
	<p>Italia (CEI 23-16) Morsetti a vite: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>	presa doppia	4000-68000-0070000
	<p>Italia (CEI 23-16) Morsetti a vite: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 16 A</p>	universale	4000-68000-0180000
	<p>Danimarca Morsetti a molla: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 10 A</p>		4000-68000-0170000
	<p>Svizzera Morsetti a molla: max. 1.5 mm² (AWG 16) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 10 A</p>		4000-68000-0120000
	<p>Australia Morsetti a vite: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 10 A</p>		4000-68000-0090000

Prese d'alimentazione			Codice
	<p>India (IS 1293) Morsetti a vite: max. 4 mm² Tensione nominale: max. 240 V AC Corrente nominale: max. 6 A</p>		<p>4000-68000-3210000</p>
	<p>China (CCC) Morsetti a vite: max. 4 mm² Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 10 A</p>		<p>4000-68000-3250000</p>
	<p>Brasile Morsetti a vite: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 10 A</p>	<p>presa doppia</p>	<p>4000-68000-3290000</p>
	<p>Brasile Morsetti a vite: max. 2.5 mm² (AWG 14) Tensione nominale: max. 250 V AC Corrente nominale: max. 10 A</p>	<p>presa singola</p>	<p>4000-68000-3310000</p>

Inserti connessione dati			Codice
	SUB-D9; SUB-D9 2 × SUB-D9 (femmina/maschio)	cURus	4000-68000-020000
	SUB-D9; SUB-D9 2 × SUB-D9 (connessione a saldare/femmina)	cURus	4000-68000-0210000
	SUB-D9; SUB-D9 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/femmina)	cURus	4000-68000-0220000
	SUB-D9 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D9 (presa cieca)	cURus	4000-68000-0230000
	SUB-D9; SUB-D9 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × SUB-D15 (maschio/femmina)	cURus	4000-68000-0300000
	SUB-D9; SUB-D15 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D15 (connessione a saldare/maschio)	cURus	4000-68000-0310000
	SUB-D9; SUB-D15 1 × SUB-D9 (femmina/femmina) 1 × SUB-D15 (maschio/maschio)	cURus	4000-68000-0320000

Inserti connessione dati			Codice
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	cURus	4000-68000-040000
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D25 (connessione a saldare/maschio)	cURus	4000-68000-0410000
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/femmina) 1 × SUB-D25 (connessione a saldare/maschio)	cURus	4000-68000-0420000
	SUB-D9; SUB-D25 1 × SUB-D9 (femmina/femmina) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)		4000-68000-0430000
	SUB-D15; SUB-D15 2 × SUB-D15 (femmina/maschio)	cURus	4000-68000-0050000
	SUB-D15; SUB-D15 2 × SUB-D15 (connessione a saldare/femmina)	cURus	4000-68000-0510000
	SUB-D15 1 × SUB-D15 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D9 (presa cieca)	cURus	4000-68000-0530000

Inserti connessione dati			Codice
	SUB-D15; SUB-D25 1 × SUB-D15 (maschio/femmina) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	cURus	4000-68000-0600000
	SUB-D15; SUB-D25 1 × SUB-D15 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D25 (connessione a saldare/maschio)	cURus	4000-68000-0610000
	SUB-D25; SUB-D25 2 × SUB-D25 (femmina/maschio)	cURus	4000-68000-0700000
	SUB-D25; SUB-D25 2 × SUB-D25 (connessione a saldare/femmina)	cURus	4000-68000-0710000
	SUB-D25 1 × SUB-D25 (connessione a saldare/maschio) 1 × SUB-D9 (presa cieca)	cURus	4000-68000-0730000
	SUB-D25 1 × SUB-D25 (maschio/femmina) 1 × SUB-D9 (presa cieca)	cURus	4000-68000-0740000
	PS2; PS2; SUB-D15 HD 2 × PS2 (connessione a saldare a 6 poli) 1 × SUB-D15 HD (maschio/femmina) VGA		4000-68000-0800000

Inserti connessione dati			Codice
	<p>PS2; SUB-D15 HD 1 × PS2 (connessione a saldare a 6 poli) 1 × SUB-D15 HD (connessione a saldare/maschio)</p>		4000-68000-0810000
	<p>SUB-D15 HD; RJ45; USB; USB (forma A) 1 × SUB-D15 HD (maschio/femmina) VGA 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × USB (femmina/femmina) forma A</p>	cURus schermato	4000-68000-1040000
	<p>RJ45; RJ45; USB (forma A) 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A</p>	cURus schermato	4000-68000-0940000
	<p>RJ45; USB (forma A); DVI 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × DVI (maschio/maschio)</p>		4000-68000-0820000
	<p>RJ45; RJ45; USB; USB (forma A) 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × USB (femmina/femmina/cavo 0.7 m) forma A</p>	schermato	4000-68000-0990000
	<p>RJ45; RJ12; USB; USB (forma A) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × RJ12, 6 poli plastica 2 × USB (femmina/femmina) forma A</p>	cURus schermato	4000-68000-0910000
	<p>RJ45; USB; USB (forma A) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × USB (femmina/femmina) forma A</p>	schermato	4000-68000-0960000

Inserti connessione dati			Codice
	RJ45; RJ45; USB; USB (forma A) 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × USB (femmina/femmina) forma A	schermato	4000-68000-0970000
	RJ45; RJ12; SUB-D25 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × RJ12, 6 poli plastica 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	cURus	4000-68000-1100000
	RJ45; SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	cURus	4000-68000-1110000
	RJ45; RJ12; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × RJ12, 6 poli plastica 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1120000
	RJ45; USB; GC/GC 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × GC (femmina/femmina) 1 × GC (maschio/maschio)	schermato	4000-68000-1140000
	RJ12; RJ12; SUB-D9 2 × RJ12, 6 poli plastica 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1090000
	RJ45; SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × SUB-D9 (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1160000

Inserti connessione dati			Codice
	RJ45; USB (forma A); SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 2 × SUB-D9 (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1180000
	RJ45; USB (forma A); SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1190000
	RJ45; RJ45 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1200000
	RJ45 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (presa cieca)	cURus	4000-68000-1210000
	RJ45; RJ45; RJ45; RJ45 4 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1220000
	USB (forma A); RJ45 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1310000
	RJ45; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1410000

Inserti connessione dati			Codice
	SUB-D9; RJ45; USB (forma A) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (maschio/maschio/cavo 0.7 m) forma A	schermato	4000-68000-1420000
	RJ45; USB (forma A); SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (maschio/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1430000
	RJ45; USB (forma A); SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1440000
	RJ45; USB (forma A); SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/maschio)	schermato	4000-68000-1460000
	RJ45; RJ45; SUB-D25 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1600000
	SUB-D25; RJ45; USB (preinciso) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (preinciso)	schermato	4000-68000-1610000
	RJ45; RJ45; SUB-D9 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina)	schermato	4000-68000-1620000

Inserti connessione dati			Codice
	RJ45; SUB-D9; SUB-D25 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	cURus	4000-68000-1700000
	BNC; RJ45; SUB-D9 1 × BNC (maschio/maschio) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina)	schermato	4000-68000-1800000
	BNC; RJ45; SUB-D9 1 × BNC (maschio/maschio) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)		4000-68000-1810000
	RJ45; USB; USB (forma A) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × USB (femmina/femmina/cavo 0.7 m) forma A	schermato	4000-68000-0980000
	USB (forma A); SUB-D25 1 × USB (maschio/maschio/cavo 0.7 m) forma A 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	schermato	4000-68000-1000000
	USB (forma A); SUB-D25; RJ45 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D25 (maschio/femmina) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1450000
	USB (forma A); RJ45 1 × USB (maschio/maschio/cavo 0.7 m) forma A 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1300000

Inserti connessione dati			Codice
	USB (forma A); SUB-D9; RJ45 1 × USB (maschio/maschio/cavo 0.7 m) forma A 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1400000
	USB; USB (forma A) 2 × USB (femmina/femmina/cavo 0.7 m) forma A	schermato	4000-68000-0900000
	USB (forma A-A) 1 × USB (femmina/femmina) forma A	cURus schermato	4000-68000-0920000
	USB (forma A); USB (forma A) 2 × USB (femmina/femmina) forma A	cURus schermato	4000-68000-0930000
	USB; USB; USB; USB (forma A) 4 × USB (femmina/femmina) forma A		4000-68000-0950000
	USB (forma A); SUB-D25 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D25 (maschio/femmina)	cURus schermato	4000-68000-1010000
	USB (forma A); SUB-D9 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (connessione a saldare/maschio)		4000-68000-1020000

Inserti connessione dati			Codice
	USB (forma A); SUB-D25; RJ45 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D25 (maschio/connessione a saldare) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	schermato	4000-68000-1470000
	USB (forma A); SUB-D9; RJ12 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (femmina/femmina) 1 × RJ12, 6 poli plastica	schermato	4000-68000-1480000
	RJ45; USB (forma A); SUB-D9; SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina)		4000-68000-1240000
	RJ45; USB; USB (forma A); SUB-D9 (preinciso) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 2 × USB (femmina/femmina) forma A 1 presa cieca × SUB-D9		4000-68000-1250000
	RJ45; RJ12; USB; USB (forma A); SUB-D9 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × RJ12, 6 poli plastica 1 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)		4000-68000-1270000
	USB (forma A); DVI 2 × USB (femmina/femmina) forma A 1 × DVI (maschio/maschio)		4000-68000-1280000
	SUB-D9 (femmina) 1 presa cieca × SUB-D9 1 × SUB-D9 (femmina) PROFIBUS		4000-68000-2000000

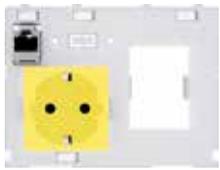
Combinazioni			Codice
	USA (NEMA 5-15); SUB-D25; RJ45 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 1 × SUB-D25 (maschio/femmina) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cURus	4000-68000-400000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; SUB-D9 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (femmina/femmina)	cURus	4000-68000-4010000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; SUB-D9 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina)	cURus	4000-68000-4020000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; USB (forma A) 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) forma A	cURus	4000-68000-4030000
	USA (NEMA 5-15); RJ45 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cURus	4000-68000-4040000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; RJ12 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × RJ12, 6 poli plastica	cURus	4000-68000-4050000
	USA (NEMA 5-15); RJ45; RJ45 1 × NEMA 5-15 (connettore a saldare) 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cURus	4000-68000-4060000

Combinazioni			Codice
	Germania (VDE) 1 × Germania (VDE) bianco 2 × preforato	morsetti a molla: max. 2 × 2.5 mm ² (AWG 14) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4500000
	Germania (VDE) bianco; RJ45 1 × Germania (VDE) bianco 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a molla: max. 2 × 2.5 mm ² (AWG 14) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4500001
	Germania (VDE) bianco; RJ45 1 × Germania (VDE) bianco 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina)	morsetti a molla: max. 2 × 2.5 mm ² (AWG 14) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4500004
	Francia (UTE-NF) 1 × Francia (UTE-NF) bianco 2 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4510000
	Francia (UTE-NF); RJ45 1 × Francia (UTE-NF) bianco 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4510001
	Inghilterra (BS) 1 × Gran Bretagna (BS) 2 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 13 A schermato	4000-68000-4520000
	Gran Bretagna (BS); RJ45 1 × Gran Bretagna (BS) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 13 A schermato	4000-68000-4520001

Combinazioni			Codice
	Italia (CEI 23-16) 1 × Italia (CEI 23-16) 2 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4530000
	Italia (CEI 23-16); RJ45 1 × Italia (CEI 23-16) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4530001
	Italia (CEI 23-16); SUB-D9 1 × Italia (CEI 23-16) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × foratura SUB-D9	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 16 A schermato	4000-68000-4530004
	Svizzera 1 × Svizzera 2 × preforato	morsetti a molla: max. 2 × 1.5 mm ² (AWG 16) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A schermato	4000-68000-4540000
	Svizzera; RJ45 1 × Svizzera 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a molla: max. 2 × 1.5 mm ² (AWG 16) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A schermato	4000-68000-4540001
	Danimarca 1 × Danimarca (bianco) 2 × preforato	morsetti a molla: max. 2 × 2.5 mm ² (AWG 14) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 13 A schermato	4000-68000-4550000
	Danimarca 1 × Danimarca (bianco) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a molla: max. 2 × 2.5 mm ² (AWG 14) tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 13 A schermato	4000-68000-4550001

Combinazioni			Codice
	India (IS 1293) 1 × India (bianco) 2 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 1.5 mm ² tensione nominale: max. 240 V AC corrente nominale: max. 6 A schermato	4000-68000-4570000
	India (IS 1293); RJ45 1 × India (bianco) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 1.5 mm ² tensione nominale: max. 240 V AC corrente nominale: max. 6 A schermato	4000-68000-4570001
	Cina (CCC) 1 × Cina (bianco) 2 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A schermato	4000-68000-4580000
	Cina (CCC); RJ45 1 × Cina (bianco) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 1 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 4 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A schermato	4000-68000-4580001
	Brasile 1 × Brasile 4 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 1.5 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A	4000-68000-4610000
	Brasile; RJ45 1 × Brasile 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT6e (femmina/femmina) 3 × preforato	morsetti a vite: max. 2 × 1.5 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A schermato	4000-68000-4610001
	Brasile; SUB-D9 1 × Brasile 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × foratura SUB-D9	morsetti a vite: max. 2 × 1.5 mm ² tensione nominale: max. 250 V AC corrente nominale: max. 10 A schermato	4000-68000-4610004

Combinazioni			Codice
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; USB (forma A); fusibile 2 × NEMA-GFCI 5-15 (morsetti a vite) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × USB (femmina/femmina) Forma A 1 × fusibile (3 A)	cURus con protezione antinfortunistica	4000-68000-4100000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; fusibile 2 × NEMA-GFCI 5-15 (morsetti a vite) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × fusibile (3 A)	cURus con protezione antinfortunistica	4000-68000-4110000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; RJ45; fusibile 2 × NEMA-GFCI 5-15 (morsetti a vite) 2 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × fusibile (3 A)	cURus con protezione antinfortunistica	4000-68000-4120000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); RJ45; SUB-D9; fusibile 2 × NEMA-GFCI 5-15 (morsetti a vite) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × SUB-D9 (maschio/femmina) 1 × fusibile (3 A)	cURus con protezione antinfortunistica	4000-68000-4130000
	USA (2 × NEMA-GFCI 5-15); fusibile 2 × NEMA-GFCI 5-15 (morsetti a vite) 1 × fusibile (3 A)	cURus con protezione antinfortunistica	4000-68000-4140000
	Germany (VDE); foratura per interruttore differenziale 1 × VDE 1 × foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4300000
	Germany (VDE); RJ45; foratura per interruttore differenziale 1 × VDE 1 × RJ45, 8-pol. Metall, CAT5e (femmina/femmina) 1 × foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4300001
	Germany (VDE) giallo; foratura per interruttore differenziale 1 × VDE giallo 1 × foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4390000

Combinations			Art-No.
	Germany (VDE) giallo; RJ45; foratura per interruttore differenziale 1 x VDE giallo 1 x RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4390001
	Australia; foratura per interruttore differenziale 1 x Australia 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4360000
	Australia; RJ45; foratura per interruttore differenziale 1 x Australia 1 x RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4360001
	Svizzera; foratura per interruttore differenziale 1 x Svizzera 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4340000
	Svizzera; RJ45; foratura per interruttore differenziale 1 x Svizzera 1 x RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4340001
	Italia (CEI 23-16); foratura per interruttore differenziale 1 x Italia (CEI 23-16) 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4330000
	Italia (CEI 23-16); RJ45; foratura per interruttore differenziale 1 x Italia (CEI 23-16) 1 x RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4330001
	Gran Bretagna (BS); foratura per interruttore differenziale 1 x Gran Bretagna (BS) 1 x foratura per interruttore differenziale		4000-68000-4320000

Combinazioni			Codice
	<p>Gran Bretagna (BS); RJ45; foratura per interruttore differenziale</p> <p>1 × Gran Bretagna (BS) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × foratura per interruttore differenziale</p>		4000-68000-4320001
	<p>Francia (UTE-NF); foratura per interruttore differenziale</p> <p>Francia (UTE-NF) 1 × foratura per interruttore differenziale</p>		4000-68000-4310000
	<p>Francia (UTE-NF); RJ45; foratura per interruttore differenziale</p> <p>1 × Francia (UTE-NF) 1 × RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina) 1 × foratura per interruttore differenziale</p>		4000-68000-4310001

Accessori di connessione			Codice
	Gender Changer RJ45 (femmina/femmina)	cURus	4000-68000-9040010
	Gender Changer RJ12 (femmina/femmina)		4000-68000-9040011
	Gender Changer per moduli singoli RJ45 (femmina/femmina)		4000-68000-9040012
	Gender Changer per moduli singoli USB (forma A-A)		4000-68000-9040022
	Gender Changer USB (forma A-A) USB (forma A-B)		4000-68000-9040020 4000-68000-9040025
	Gender Changer SUB-D9 (femmina/femmina) SUB-D9 (femmina/maschio)	cURus cURus	4000-68000-9040030 4000-68000-9040031
	Gender Changer SUB-D15 (femmina/maschio) SUB-D15 (femmina/femmina)	cURus cURus	4000-68000-9040040 4000-68000-9040041
	Gender Changer SUB-D15 HD (femmina/maschio) VGA	cURus	4000-68000-9040045
	Gender Changer SUB-D25 (femmina/femmina) SUB-D25 (femmina/maschio)	cURus cURus	4000-68000-9040050 4000-68000-9040051

Accessori di connessione			Codice
	Gender Changer PS2 (femmina/femmina) 6 poli		4000-68000-9040060
	Mini DIN; (femmina/femmina) 8 poli		4000-68000-9040065
	Gender Changer BNC		4000-68000-9040070
	Gender Changer DVI; (femmina/femmina)		4000-68000-9040080
	Cavo SUB-D9 (maschio/maschio); 2.0 m	schermato	4000-68000-9030010
	SUB-D9 (maschio/maschio); 5.0 m	schermato	4000-68000-9030011
	SUB-D9 (femmina/maschio); 2.0 m	schermato	4000-68000-9030020
	SUB-D9 (femmina/maschio); 5.0 m	schermato	4000-68000-9030021
	Cavo SUB-D25 (femmina/maschio); 1.8 m	schermato	4000-68000-9030040
	SUB-D25 (femmina/maschio); 5.0 m	schermato	4000-68000-9030041
	Cavo USB (forma A-A); 2.0 m (maschio/maschio)	schermato	4000-68000-9030050
	USB (forma A-A); 5.0 m (maschio/maschio)	schermato	4000-68000-9030051
	USB (forma A-A); 2.0 m (maschio/maschio) PUR	schermato	4000-68000-9030052
	USB (forma A-A); 5.0 m (maschio/maschio) PUR	schermato	4000-68000-9030053
	USB (forma A-B); 2.0 m	schermato	4000-68000-9030054
	Cavo RJ45 metallico (8/8 poli), CAT6; 2.0 m	schermato	4000-68000-9030060
	RJ45 metallico (8/8 poli), CAT6; 5.0 m	schermato	4000-68000-9030061
	RJ45 metallico (8/8 poli), CAT6; 10.0 m	schermato	4000-68000-9030062

Accessori di montaggio			Codice
	Trecce per messa a terra 6 mm²		
	100 mm per vite (M4)		4000-71001-0610004
	200 mm per vite (M4)		4000-71001-0620004
	300 mm per vite (M4)		4000-71001-0630004
	Piastra cieca (piatta) Installazione a incastro Superficie utile: 45 × 75 mm	cURus	4000-68000-8900000
	Piastra cieca (con incasso) Installazione a incastro Superficie utile: 34 × 58 mm Incasso: 13 mm	cURus	4000-68000-8910000
	Piastra cieca (preforata) 1 × USB, 1 × RJ45, 1 × SUB-D9	cURus schermato	4000-68000-8500000
	Piastra cieca (preforata) 1 × USB, 1 × RJ45, 1 × SUB-D25	cURus schermato	4000-68000-8510000
	Custodia (singola) con 4 tappi di chiusura (M16 × 1.5) H × L × P: 180×94×81 mm		4000-68000-9060010
	Custodia (doppia) con 6 tappi di chiusura (M16 × 1.5) H × L × P: 182×180×90 mm		4000-68000-9060020

Accessori di montaggio			Codice
	Copertura antinfortunistica per telaio doppio 124x124x67 mm	cURus	4000-68000-9140000
	Copertura antinfortunistica per telaio singolo 115x87x66 mm		4000-68000-9180000
	Pressacavo M16	sezione cavo (4...8 mm)	4000-68000-9060030
	Tappo di protezione SUB-D9 (femmina)	cURus	4000-68000-9100000
	SUB-D9 (maschio)	cURus	4000-68000-9130000
	SUB-D15 (femmina)	cURus	4000-68000-9110000
	SUB-D25 (femmina)	cURus	4000-68000-9120000
	Cartellino di siglatura Telaio: 20 pz.	cURus	4000-68000-9000000

Passaparete			Codice
	Passaparete 1 x RJ45, 8 poli metallico, CAT5e (femmina/femmina)	cULus	4000-73000-0010000
	Passaparete 1 x USB 3.0 (femmina/maschio) forma A, cavo 0.6 m	cULus	4000-73000-0150000
	1 x USB 3.0 (femmina/maschio) forma A, cavo 1.0 m	cULus	4000-73000-0160000
	1 x USB 3.0 (femmina/maschio) forma A, cavo 1.5 m	cULus	4000-73000-0170000
	1 x USB 3.0 (femmina/maschio) forma A, cavo 2.0 m	cULus	4000-73000-0180000

PERSONALIZZAZIONE A LASER

Le interfacce di servizio Modlink MSDD sono bene in vista sulle porte degli armadi elettrici e devono essere facilmente accessibili agli addetti ai lavori.

Sono ideali per riportare etichette di sistema, codici e barre e informazioni varie. I produttori e distributori di armadi elettrici possono apporre loghi o altre scritte sul coperchio, che restano così sempre in evidenza.

Ora il coperchio di Modlink MSDD può essere personalizzato a laser, anche per piccole quantità, secondo le specifiche richieste e in modo definitivo!

La procedura è semplice e rapida: per i vostri Modlink MSDD personalizzati basta inviare una mail con il logo in bianco e nero e l'eventuale testo. I formati ammessi sono DWG e DXF.

Codice	Descrizione
400C-68512-0000001	Telaio singolo, coperchio trasparente
400C-68513-0000001	Telaio singolo, coperchio metallico
400C-68514-0000001	Telaio singolo, coperchio grigio
400C-68522-0000001	Telaio doppio, coperchio trasparente
400C-68523-0000001	Telaio doppio, coperchio metallico
400C-68524-0000001	Telaio doppio, coperchio grigio





stay connected

👉 www.murrelektronik.it

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura. Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute.

Murrelektronik opera nel rispetto dell'ambiente: per la stampa di questo prospetto è stata utilizzata carta marcata PEFC (Pan-European Certification Council) prodotta senza l'utilizzo di cloro.