Adattatori di cablaggio In-Line S15A

Scheda tecnica



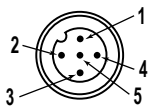
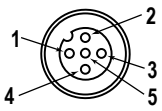
- Gli adattatori reindirizzano il cablaggio in base ai requisiti di applicazioni specifiche
- Il design robusto e sovrastampato è conforme a IEC IP65, IEC IP67 e IEC IP68
- Semplice connessione M12 per una facile installazione in qualsiasi punto del circuito

Modelli

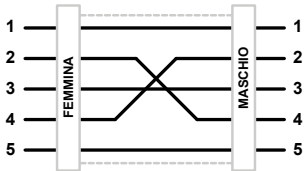
Codice modello	Descrizione funzione
S15A-F14325-M14325-Q	Il pin 2 va al pin 4 in entrambe le direzioni
S15A-F1235X-M123X4-Q	Il pin 4 femmina va al pin 5 maschio
S15A-F1534X-M1X342-Q	Il pin 2 femmina va al pin 5 maschio
S15A-FX2345-MX2345-Q	Il pin 1 è aperto; tutti gli altri sono passanti
S15A-F1X345-M1X345-Q	Il pin 2 è aperto; tutti gli altri sono passanti

Per versioni personalizzate, contattare il costruttore.

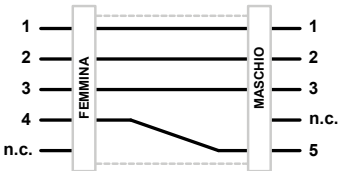
Schemi elettrici

Maschio	Femmina	Pin	Colore filo
		1	Marrone
		2	Bianco
		3	Blu
		4	Nero
		5	Grigio

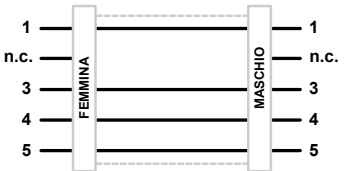
S15A-F14325-M14325-Q



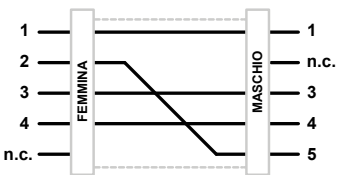
S15A-F1235X-M123X4-Q



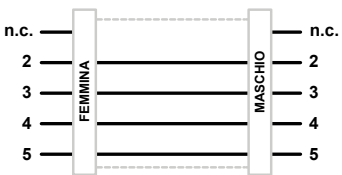
S15A-F1X345-M1X345-Q



S15A-F1534X-M1X342-Q



S15A-FX2345-MX2345-Q



Tradotto dal Documento Originale
223029_IT Rev. A

2022-5-16

ПРОМЭЛЕКТРОНИКА/ sales@prom-elec.com

Specifiche

Tensione massima
30 Vcc

Massima corrente
4 A

Collegamenti
Connettore a sgancio rapido (QD) integrato maschio/femmina 5 pin M12

Esecuzione
Materiale connessione: ottone nichelato
Corpo connettore: PVC nero traslucido

Vibrazioni e shock meccanico
Conforme ai requisiti IEC 60068-2-6 (vibrazione: 10 Hz - 55 Hz, ampiezza 0,5 mm, scansione 5 minuti, pausa 30)
Conforme ai requisiti IEC 60068-2-27 (urti: 15 G, durata 11 ms, semionda sinusoidale)

Grado di protezione
IEC IP65, IEC IP67, IEC IP68
NEMA/UL tipo 1

Condizioni di esercizio
Temperatura: da –40 °C a +70 °C
Max. umidità relativa 90% a +70°C (senza condensa)
Temperatura di immagazzinamento: da –40 °C a +80 °C

Certificazioni

Protezione da sovracorrente richiesta

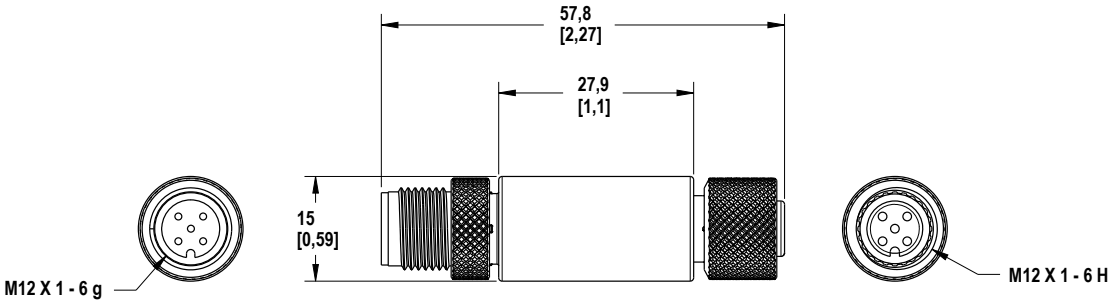
AVVERTENZA: I collegamenti elettrici devono essere eseguiti da personale qualificato in conformità alle norme e ai regolamenti vigenti a livello nazionale in materia di elettricità.

L'applicazione finale deve prevedere una protezione da sovracorrente come indicato nella tabella fornita.
La protezione da sovracorrente può essere assicurata da un fusibile esterno o mediante limitazione di corrente, con alimentazione classe II.
I conduttori di alimentazione con sezione < 24 AWG non devono essere giuntati.
Per ulteriore supporto sul prodotto andare all'indirizzo www.bannerengineering.com

Cablaggio di alimentazione (AWG)	Protezione da sovracorrenti richiesta (A)
20	5,0
22	3,0
24	2,0
26	1,0
28	0,8
30	0,5

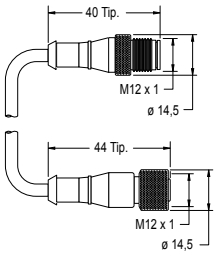
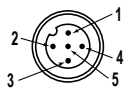
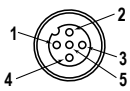
Dimensioni

Se non diversamente specificato, tutte le misure indicate sono in millimetri (pollici).



Accessori

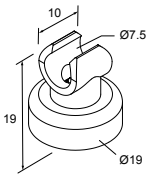
Set cavi

Set cavo 5 pin con filettatura M12, connettore a entrambe le estremità					
Modello	**Lunghezza**	**Stile**	**Dimensioni**	**Layout dei pin (maschio)**	**Configurazione pin (femmina)**
MQDEC-501SS	0,31 m	Maschio diritto/ femmina diritto			
MQDEC-503SS	0,91 m				
MQDEC-506SS	1,83 m			1 = Marrone 2 = Bianco 3 = Blu	4 = Nero 5 = Grigio
MQDEC-512SS	3,66 m				

Staffe

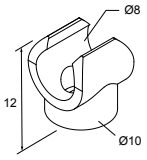
LMBM12MAG

- Si attacca all'estremità del set cavo M12
- Polipropilene nero
- Forza di trazione 11,8 kg (26 lb)
- Monoblocco



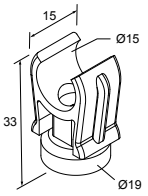
LMBM12SP

- Si attacca all'estremità del set cavo M12
- Polipropilene nero
- Fornito con accessori di fissaggio filettati
- Confezione da sette



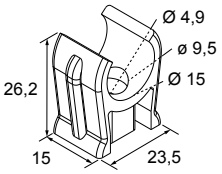
LMBS15MAG

- Si collega alla custodia S15
- Polipropilene bianco
- Forza di trazione 11,8 kg (26 lb)
- Monoblocco



LMBS15SP

- Si collega alla custodia S15
- Polipropilene bianco
- Spazio sufficiente per le viti M5 oppure n. 10
- Confezione da cinque



Banner Engineering Corp. - Dichiarazione di garanzia

Per un anno dalla data di spedizione, Banner Engineering Corp. garantisce che i propri prodotti sono privi di qualsiasi difetto, sia nei materiali che nella lavorazione. Banner Engineering Corp. riparerà o sostituirà gratuitamente tutti i propri prodotti di propria produzione riscontrati difettosi al momento del reso al costruttore, durante il periodo di garanzia. La presente garanzia non copre i danni o le responsabilità per l'uso improprio, abuso o applicazione o installazione non corretta del prodotto Banner.

QUESTA GARANZIA LIMITATA È ESCLUSIVA E SOSTITUISCE QUALSIASI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA (IVI COMPRESE, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO MA NON LIMITATIVO, LE GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE), SIANO ESSE RICONDUCIBILI AL PERIODO DI ESECUZIONE DEL CONTRATTO, DELLA TRATTATIVA O A USI COMMERCIALI.

La presente garanzia è esclusiva e limitata alla riparazione o, a discrezione di Banner Engineering Corp., alla sostituzione del prodotto. **IN NESSUN CASO BANNER ENGINEERING CORP. POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE VERSO L'ACQUIRENTE O QUALSIASI ALTRA PERSONA O ENTE PER EVENTUALI COSTI AGGIUNTIVI, SPESE, PERDITE, LUCRO CESSANTE, DANNI ACCIDENTALI, CONSEQUENZIALI O SPECIALI IN CONSEGUENZA DI QUALSIASI DIFETTO DEL PRODOTTO O DALL'USO O DALL'INCAPACITÀ DI UTILIZZARE IL PRODOTTO, DERIVANTI DA CONTRATTO, GARANZIA, REQUISITO DI LEGGE, ILLECITO, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA, COLPA O ALTRO.**

Banner Engineering Corp. si riserva il diritto di cambiare, modificare o migliorare il design del prodotto, senza assumere alcun obbligo o responsabilità in relazione a ciascuno dei prodotti precedentemente prodotti dalla stessa. L'uso improprio, l'applicazione non corretta o l'installazione di questo prodotto, oppure l'utilizzo del prodotto per applicazioni di protezione del personale qualora questo sia identificato come non adatto a tale scopo, determineranno l'annullamento della garanzia. Eventuali modifiche al prodotto senza il previo esplicito consenso di Banner Engineering Corp. determineranno l'annullamento delle garanzie sul prodotto. Tutte le specifiche riportate nel presente documento sono soggette a modifiche. Banner si riserva il diritto di modificare le specifiche dei prodotti o di aggiornare la documentazione in qualsiasi momento. Le specifiche e le informazioni sul prodotto in inglese annullano e sostituiscono quelle fornite in qualsiasi altra lingua. Per la versione più recente di qualsiasi documento, visitare il sito Web: www.bannerengineering.com.

Per informazioni sui brevetti, consultare la pagina www.bannerengineering.com/patents.

© Banner Engineering Corp. Tutti i diritti riservati