

**EASY**connectors **LOCK**connectors **PIN**connectors

Faston femmina
Terminale femmina
Connettore a pin



## **EASY**connectors

I connettori EASY presentano un design intelligente che riduce la forza di inserimento fino al 50% rispetto alla versione DIN. Due punti di aggancio integrati e un manicotto sagomato di facile utilizzo consentono un collegamento rapido, a risparmio energetico e sicuro, che offre un notevole sollievo, soprattutto durante il montaggio.

Il design rettangolare compatto consente di realizzare più connessioni in uno spazio ridotto. Nonostante la ridotta profondità di inserimento, tutte le proprietà elettriche e meccaniche vengono mantenute.

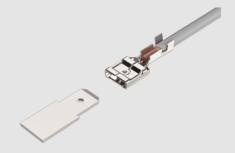
■ Sblocco semplice:

Facile da usare con o senza boccola

- Possibilità di applicazione versatile: Ideale per "elettrodomestici", applicazioni industriali e trasmissione di potenza e segnali.
- Materiale ad alte prestazioni:

  Resistente a temperature fino a
  300° C e con capacità di trasporto
  di corrente fino a 16 A.
- Opzioni di imballaggio flessibili:
   Disponibile in bobina,
   Materiale sfuso su richiesta.

## Connessioni più veloci, risparmi intelligenti







## Forza di inserimento ridotta con lo stesso livello di sicurezza

Due punti di aggancio integrati sulla presa consentono di ridurre la forza di inserimento fino al 50% rispetto alla versione DIN. L'elevata forza di estrazione rimane completamente standardizzata, ideale per un'installazione efficiente e senza fatica.

## Facile inserimento grazie al design intelligente di

La parte anteriore del manicotto è progettata in modo tale che il collegamento si innesti praticamente da solo. I primi millimetri sono utilizzati esclusivamente per il bloccaggio, che non richiede quasi alcuno sforzo ed è particolarmente facile da usare.

## Bassa profondità di inserimento e massima flessibilità

Il design compatto e rettangolare consente un maggior numero di connessioni in uno spazio ridotto. Nonostante la ridotta profondità di inserimento, tutte le proprietà elettriche e meccaniche rimangono a livello DIN, ideali per le applicazioni con problemi di spazio.

## EASYconnectors | Panoramica della gamma













Faston femmina dritto 2.8 | 0.5-1.0 mm<sup>2</sup>

Faston femmina dritto 4.8 | 0.5 – 1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina dritto 6.3 | 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina 90° 2.8 | 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina 90° 4.8 | 0.5 – 1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina 90° 6.3 | 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>

## Potenza massima. Forza di inserimento minima. Sicurezza assoluta.

Benvenuti nel futuro della tecnologia di connessione. Con la serie EASYconnector, lanciamo sul mercato una classe di contatti completamente nuova, sviluppata per garantire la massima efficienza, una qualità senza compromessi e una notevole facilità di utilizzo. Ciò che prima era considerato una contraddizione in termini, ovvero una bassa forza di accoppiamento combinata con elevate prestazioni elettriche, ora è una realtà consolidata.

I nostri sviluppatori hanno creato una soluzione che non solo supera i limiti delle tecnologie esistenti, ma stabilisce anche nuovi standard. EASYconnector è sinonimo di massima conduttività, perfetto adattamento meccanico e connessione estremamente confortevole. EASYconnector è ideale per le applicazioni più esigenti nei settori dell'industria, dell'automotive e dell'elettronica.

Se siete alla ricerca di un connettore che si inserisca facilmente, si mantenga saldamente e offra le massime prestazioni, l'avete trovato. EASYconnector è stato sviluppato per le esigenze di domani. Già oggi.

#### Connessione semplice. Tecnologia all' avanguardia.

Con EASYconnector, ogni connessione diventa un'esperienza "aha". La differenza si sente già dalla prima volta che si collega la spina. La geometria appositamente sviluppata guida la spina nella presa come se fosse da sola, quasi senza sforzo e con grande precisione. Nessuna regolazione, nessuna resistenza, nessun gioco. Al contrario, un clic deciso che garantisce la sicurezza.

La caratteristica speciale: Due alette di ritegno integrate assicurano che ogni connessione sia saldamente inserita, indipendentemente dal modo in cui viene inserita la spina. Il risultato è una connessione costante e affidabile per la produzione in serie o per installazioni impegnative in condizioni reali.

Easy connectors rappresenta l'eccellenza nell'automazione: gestione intuitiva, usura ridotta al minimo e affidabilità senza compromessi. Una tecnologia intelligente che lavora per voi.

Caratteristica	Benefici
Design rettangolare a bassa forza di inserimento	Collegamento notevolmente semplice con prestazioni elettriche complete
Geometria anteriore intelligente	Inserimento rapido e senza forza con una vestibilità perfetta
Due alette di fissaggio invece di una	Tenuta salda in qualsiasi direzione di inserimento per una maggiore sicurezza e minori rischi
Parte posteriore esposta della presa	Connessione flessibile e meccanica protetta per una lunga durata di servizio
Tecnologia B-crimp	Affidabilità di connessione superiore rispetto alla crimpatura a rullo convenzionale
Compatibile con RAST-5	Ideale per le applicazioni industriali standard

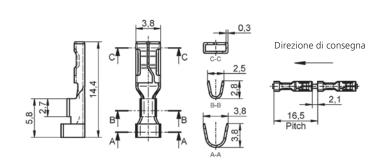
#### Equipaggiati per ogni sfida

Con varianti da 2,8 mm a 6,3 mm, EASYconnector copre un'ampia gamma di applicazioni e collegando con precisione sia l'elettronica che i sistemi ad alta potenza. Compatto o potente: la soluzione giusta è disponibile.

Grazie alla piena compatibilità con lo standard RAST 5, EASYconnector può essere facilmente integrato nei sistemi esistenti.

EASYconnector: flessibile, affidabile e a prova di futuro.





Dimensione del connettore:	2.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.0 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20-18 AWG

Isolante-Ø:	1.8-3.3 mm
Spessore del Materiale:	0.3 mm

#### Faston femmina 2.8

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00 [mm²]
376b0e08.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	15′000	
376b0e08.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	15′000	6A 8A 8A
376b0e08.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	15′000	

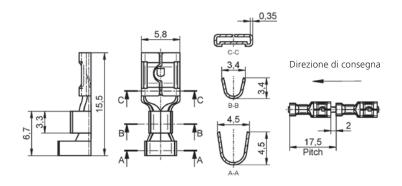
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina con dimensione del connettore 2.8



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
376e.pa	PA66	Naturale	850°	105°





Dimensione del connettore:	4.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–16 AWG

Isolante-Ø:	1.8-2.5 mm
Spessore del Materiale:	0.35 mm

#### Faston femmina 4.8

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
380c0e08.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	10′000	
380c0e08.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	10′000	8A   10A   12A   16A
380c0e08.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	10′000	

<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina cond imensione del connettore 4.8



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
380e.pa	PA66	Naturale	850°	105°



Dimensione del connettore:	6.3 × 0.8 mm		
Sezione del filo:	0.5–1.5 mm <sup>2</sup>		
Sezione conduttore:	20–16 AWG		

Isolante-Ø:	2.0-3.3 mm
Spessore del Materiale:	0.4 mm

Direzione di consegna

#### Faston femmina 6.3

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
383c0e08.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	8′000	
383c0e08.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	8′000	8A   10A   12A   16A
383c0e08.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	8′000	

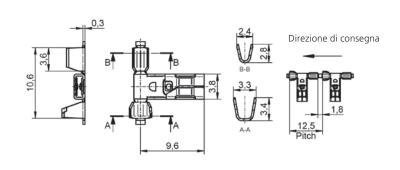
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

## Accessori | Boccola per faston femmina con dimensione del connettore 6.3



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
383e.pa	PA66	Naturale	850°	105°





Dimensione del connettore:	2.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.0 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–18 AWG

Isolante-Ø:	1.8-2.5 mm
Spessore del Materiale:	0.3 mm

### Faston femmina 2.8 | 90°

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00 [mm²]
376b0e08w.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	10′000	64 84 84
376b0e08w.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	10′000	

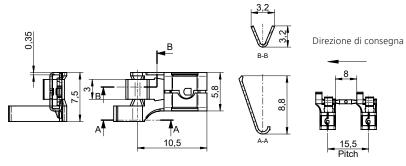
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

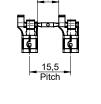
### Accessori | Boccola per faston femmina 90° con dimensione del connettore 2.8



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
376ew.pa	PA66	Naturale	N/A	N/A







Dimensione del connettore:	4.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20-16 AWG

Isolante-Ø: 1.9-3.3 mm Spessore del Materiale: 0.35 mm

### Faston femmina 4.8 | 90°

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
380c0e08w.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	5′000	
380c0e08w.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	5′000	8A   10A   12A   16A
380c0e08w.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	5′000	

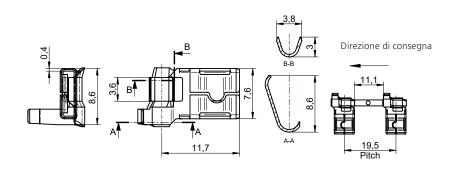
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina 90° con dimensione del connettore 4.8



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
380ew.pa	PA66	Naturale	850°	105°





Dimensione del connettore:	6.3 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–16 AWG

Isolante-Ø:	1.9-3.3 mm
Spessore del Materiale:	0.4 mm

## Faston femmina 6.3 | 90°

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
383c0e08w.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	3'500	
383c0e08w.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	3'500	8A   10A   12A   16A
383c0e08w.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	3′500	

<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina 90° con dimensione del connettore 6.3



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
383ew.pa	PA66	Naturale	N/A	N/A



## **LOCK**connectors

La massima efficienza incontra la massima affidabilità! L'innovativa forma rettangolare dei terminali del connettore LOCK garantisce una forza di inserimento ridotta e una forza di estrazione stabile, in conformità con lo standard

Con una profondità di inserimento che offre la massima flessibilità e un ingegnoso meccanismo di autobloccaggio confermato da un "clic" sonoro, questo prodotto è la soluzione perfetta per i requisiti di connessione più esigenti.

- Facile da collegare a piena potenza
  Forza di inserimento ridotta fino al 50%
  Profondità di inserimento ridotta
  Per processi manuali e automatizzati
- Autobloccante sicuro
   Si aggancia automaticamente con un clic
   Due punti di bloccaggio per una presa sicura
   A prova di vibrazioni e affidabile
- Sblocco flessibile::
  Comodo sblocco tramite
  Movimento dell'occhiello o a mano
  Per diversi concetti di installazione
  Facilità di gestione nella pratica

## La connessione che pensa da sola







## Combinazione di comfort e prestazioni

La forma rettangolare con profondità di inserimento ridotta garantisce opzioni di connessione a ingombro ridotto. Allo stesso tempo, la forza di inserimento rimane bassa e la forza di estrazione elevata, in conformità agli standard, rendendolo perfetto per la produzione in serie e le installazioni più impegnative.

## Autobloccaggio sicuro con controllo acustico

Dopo l'inserimento, la linguetta si blocca automaticamente nel manicotto e un "clic" chiaramente udibile conferma la corretta connessione. Questo non solo aumenta l'affidabilità del processo, ma anche l'efficienza durante l'assemblaggio.

## Sblocco in due modi, con o senza boccola

Il collegamento può essere sbloccato in modo flessibile: premendo direttamente sul manicotto o spostando brevemente la boccola. In questo modo si risparmia tempo e si può gestire il collegamento senza l'uso di attrezzi, in modo personalizzato per l'applicazione.

## LOCK connectors | Panoramica della gamma













Faston femmina dritto 2.8 | 0.5-1.0 mm<sup>2</sup>

Faston femmina dritto 4.8 | 0.5 – 1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina dritto 6.3 | 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina 90° 2.8 | 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>

Faston femmina 90° 4.8 | 0.5–1.5 mm²

Faston femmina 90° 6.3 | 0.5-1.5 mm<sup>2</sup>

#### Efficiente, Versatile, Autobloccante,

LOCKconnector è più di un semplice contatto, è una soluzione sofisticata per le connessioni moderne. Sviluppata per soddisfare le esigenze più elevate nelle applicazioni industriali, questa serie offre una combinazione innovativa di forza di accoppiamento ridotta, autobloccaggio sicuro e design robusto.

La geometria di accoppiamento autobloccante garantisce la massima sicurezza con il minimo sforzo. Sia che si tratti di installazione di dispositivi, di linee di produzione automatizzate o di assemblaggio manuale: LOCKconnector si inserisce senza problemi e rimane collegato in modo affidabile.

#### Design intelligente per un valore aggiunto tangibile

Ogni processo di inserimento con LOCKconnector è ben studiato. La forma ottimizzata consente un inserimento fluido e guidato, senza bisogno di forzare o regolare. La connessione si blocca automaticamente quando è completamente inserita. Un clic udibile conferma la sicurezza dell'inserimento.

Grazie ai punti di bloccaggio su entrambi i lati, la tenuta è sempre affidabile, indipendentemente da come viene inserito il connettore. E quando si scollega? Due diversi tipi di sgancio offrono la massima flessibilità, con o senza boccola, a seconda dell'applicazione.

Un sistema che si adatta ai vostri processi e non viceversa.

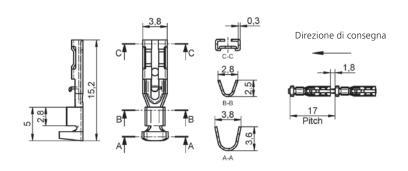
#### Versatilità in ogni dettaglio

Il connettore LOCK è disponibile in varie dimensioni, da 2,8 mm a 6,3 mm, e può quindi essere utilizzato per un'ampia gamma di requisiti, dalle applicazioni di segnalazione a quelle di potenza. Il sistema è compatibile con RAST 5 e soddisfa quindi i requisiti standard comuni per la produzione in serie.

Che si tratti di elettrodomestici, sistemi industriali o componenti elettronici: LOCKconnector assicura connessioni chiare, sicure e a bassa manutenzione, anche a temperature fino a 300° Celsius e con correnti fino a 16 A.

Caratteristica	Benefici
Autobloccante automatico	Chiusura sicura senza parti aggiuntive, verificabile visivamente e acusticamente
Forza di inserimento ridotta	Fino al 50% di forza in meno durante l'inserimento per processi produttivi perfetti
Due opzioni di sblocco	Staccabile in modo flessibile con o senza boccola
Valori robusti	Adatto fino a 300 °C e 16 A
Compatibilità con RAST 5	Integrazione standardizzata nei sistemi industriali
Materiali di alta qualità	L'ottone stagnato o l'acciaio nichelato garantiscono una lunga durata.





Dimensione del connettore:	2.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.0 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–18 AWG

Isolante-Ø:	N/A
Spessore del Materiale:	0.3 mm

#### Faston femmina 2.8

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00 [mm²]
376b0l08.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	15′000	
376b0l08.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	15′000	6A 8A 8A
376b0l08.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	15′000	

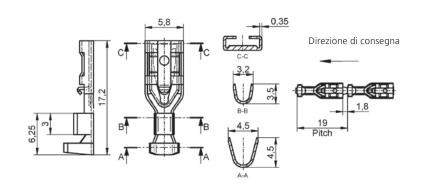
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina con dimensione del connettore 2.8



Arte. No.	Materiale Colore		Infiammabilità	Max. Temp.
376l.pa	PA66	Naturale	850°	105°





Dimensione del connettore:	4.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–16 AWG

Isolante-Ø:	1.8-2.3 mm
Spessore del Materiale:	0.35 mm

#### Faston femmina 4.8

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
380c0l08.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro	6′000	
380c0l08.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro	6'000	8A   10A   12A   16A
380c0l08.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro	6′000	

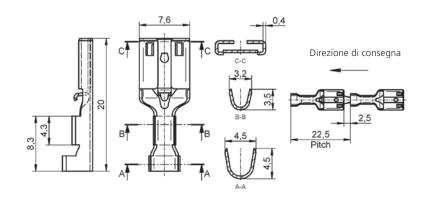
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina con dimensione del connettore 4.8



Arte. No.	te. No. Materiale Colore		Infiammabilità	Max. Temp.
380l.pa	PA66	Naturale	850°	105°





Dimensione del connettore:	6.3 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–16 AWG

Isolante-Ø:	2.0-3.3 mm
Spessore del Materiale:	0.4 mm

#### Faston femmina 6.3

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
383c0l08.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	6′000	
383c0l08.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	6′000	8A   10A   12A   16A
383c0l08.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	6′000	

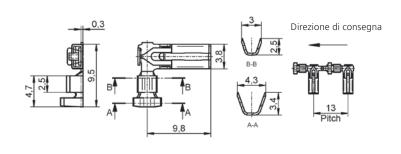
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina con dimensione del connettore 6.3



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
383l.pa	PA66	Naturale	850°	105°





Dimensione del connettore:	2.8 × 0.8 mm		
Sezione del filo:	0.5-1.0 mm <sup>2</sup>		
Sezione conduttore:	20-18 AWG		

Isolante-Ø:	1.8-2.5 mm
Spessore del Materiale:	0.3 mm

## Faston femmina 2.8 | 90°

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00 [mm²]
376b0l08w.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	5'500	
376b0l08w.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	5′500	N/A
376b0l08w.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	5′500	

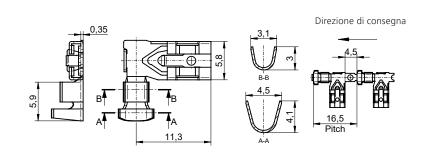
<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina 90° con dimensione del connettore 2.8



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
376lw.pa	PA66	Naturale	N/A	N/A





Dimensione del connettore:	4.8 × 0.8 mm
Sezione del filo:	0.5-1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–16 AWG

Isolante-Ø:	1.8-2.3 mm
Spessore del Materiale:	0.35 mm

## Faston femmina 4.8 | 90°

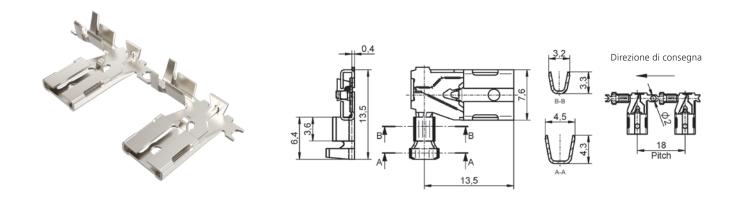
Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
380c0l08w.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	3′000	
380c0l08w.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	3′000	8 A   10 A   12 A   16 A
380c0l08w.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	3′000	

<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina 90° con dimensione del connettore 4.8



Arte. No.	Materiale	Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
380lw.pa	PA66	Naturale	850°	105°



Dimensione del connettore:	$6.3 \times 0.8 \text{ mm}$
Sezione del filo:	0.5–1.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	20–16 AWG

Isolante-Ø:	N/A
Spessore del Materiale:	0.4 mm

## Faston femmina 6.3 | 90°

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.50   0.75   1.00   1.50 [mm²]
383c0l08w.60	Ottone	nudo	110°C	Nastro*	3′000	
383c0l08w.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	3′000	8 A   10 A   12 A   16 A
383c0l08w.95	Acciaio	nichelato	300°C	Nastro*	3′000	

<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Boccola per faston femmina 90° con dimensione del connettore 6.3



Arte. No. Materiale		Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
383lw.pa	383lw.pa PA66		850°	105°



### **PIN**connectors



La serie PINconnector è stata sviluppata appositamente per le applicazioni moderne con spazio di installazione limitato. Nonostante le sue dimensioni ridotte, offre una connessione elettrica affidabile e convince per la sua semplicità e sicurezza d'uso.

Il capocorda integrato nel manicotto a innesto crea una connessione resistente al pin e garantisce la massima stabilità meccanica. Il design facile da installare può essere inserito direttamente nelle custodie isolanti ed è progettato in modo coerente per garantire l'efficienza nei processi di produzione automatizzati e la massima flessibilità nei sistemi modulari.

- Design ultracompatto:
   Perfetto per le applicazioni che richiedono uno spazio minimo
- Bloccaggio affidabile:Connessione sicura e stabile
- Elevata capacità di trasporto della corrente:
   Prestazioni robuste anche

in condizioni difficili

■ Facile e veloce da installare:

Assemblaggio rapido e ottimizzato per processi manuali e automatizzati

## Veloce, compatto e modulare



## Inserimento rapido in spazi ristretti

Il design sottile e la geometria semplice consentono un inserimento agevole, anche in punti di connessione difficili da raggiungere. Ideale per installazioni con un'elevata frequenza di accoppiamento o con spazio limitato.



## Design compatto per la massima integrazione

PINconnect è stato sviluppato appositamente per le applicazioni con problemi di spazio. Le dimensioni ridotte consentono una disposizione densa di più connessioni senza compromettere la qualità dei contatti.

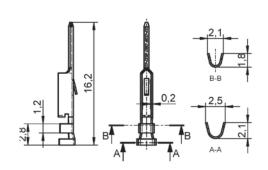


## Soluzioni a più vie per applicazioni modulari

PINconnect è ideale per connessioni multiple, come quelle utilizzate nelle strisce di distribuzione, nei connettori dei moduli o nelle unità di controllo. Grazie alla geometria standardizzata, è possibile realizzare facilmente combinazioni individuali e soluzioni di sistema modulari. La connessione può essere sbloccata utilizzando la boccola.

## PINconnectors | Dati tecnici





Dimensione del connettore:	0.63 × 0.63 mm	
Sezione del filo:	0.25-0.5 mm <sup>2</sup>	
Sezione conduttore:	24–20 AWG	

Isolante-Ø:	max. 1.6 mm
Spessore del Materiale:	0.2 mm

### **Connettore a pin 0.63**

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.25   0.35   0.5 [mm²]
310630m.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	10′000	1.5A   2A   3A
310630m.48	K55	pre-stagnato	150°C	Nastro*	10′000	

<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

#### Accessori | Allogiamento a pin 4 volte 0.63

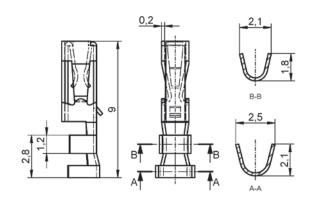
(connessioni a 5, 6, 8, 9, 10, 12 e 16 pieghe su richiesta)



Arte. No.	Arte. No. Materiale		Infiammabilità	Max. Temp.
31063m4x.pa	PA66GF30	Nero	N/A	N/A

## PINconnectors | Dati tecnici





Dimensione del connettore:	0.63 × 0.63 mm
Sezione del filo:	0.25-0.5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore:	24–20 AWG

Isolante-Ø:	max. 1.6 mm
Spessore del Materiale:	0.2 mm

### Terminale femmina a pin 0.63

Arte. No.	Materiale	Superficie	Max. Temp.	Esecuzione	Pezzo / Unità	Max. Corrente nominale 0.25   0.35   0.50 [mm²]
310630f.68	Ottone	pre-stagnato	120°C	Nastro*	10′000	1.5 A   2 A   3 A
310630f.48	K55	pre-stagnato	150°C	Nastro*	10′000	

<sup>\*</sup> Singolo/Merci sfuse su richiesta

### Accessori | Allogiamento per terminale femmina a pin 4 volte 0.63

(connessioni a 5, 6, 8, 9, 10, 12 e 16 pieghe su richiesta)



Arte. No.	Arte. No. Materiale		Infiammabilità	Max. Temp.
31063f4x.pa	31063f4x.pa PA66GF30		N/A	N/A

#### Accessori | Retainer 4 volte 0.63

(connessioni a 5, 6, 8, 9, 10, 12 e 16 pieghe su richiesta)



Arte. No. Materiale		Colore	Infiammabilità	Max. Temp.
31063r4x.pa	31063r4x.pa PA66GF30		N/A	N/A