



MORSETTI DI POTENZA COMPATTI

La soluzione compatta, sicura ed economica per il cablaggio di potenza

Da 50 a 300 mm², per guida din o fondo piastra

I morsetti di potenza compatti possono essere utilizzati in numerose applicazioni dall'ingegneria meccanica, alle apparecchiature industriali, all'automazione, alle turbine eoliche, all'energia solare, ai quadri elettrici. Grazie al corpo in alluminio e al design compatto permettono un notevole risparmio in termini di costi, peso e spazio.



ELEVATA VERSATILITÀ

Impiego con diverse tipologie di cavi

Il corpo in alluminio abbinato a uno specifico rivestimento consente l'utilizzo di conduttori in alluminio e rame sia tondi che settoriali, rigidi, corda o flessibili intestati con puntalino.

Modularità

Disponibile sia con 2 punti di connessione per l'alimentazione che con 4 punti di connessione per la distribuzione dell'energia.

Derivazione integrata

I morsetti da 95 a 300 mm² hanno un punto di derivazione integrato utile per effettuare rilievi, misurazioni, monitoraggio oppure per fornire energia ad un'apparecchiatura di test.



CONNESSIONE SICURA E COMPATTA

Protezione dell'operatore e connessione sicura

- Innesto chiave esagonale per un'elevata resistenza alla coppia di serraggio.
- La filettatura a passo fine consente un'elevata resistenza alla coppia di serraggio.
- Le estremità delle viti tornite prevengono il danneggiamento del conduttore in alluminio.
- Protezione per dita e polvere sono assicurati grazie alle calotte laterali del morsetto.

Rischi di ossidazione ridotti

- Il rivestimento specifico riduce i rischi di ossidazione in caso di utilizzo dei conduttori in alluminio o rame.
- La protezione in plastica impedisce ai conduttori di toccarsi.



SEMPLICE DA INSTALLARE E UTILIZZARE

Compatto e sicuro da maneggiare

La struttura compatta combina la semplicità del montaggio su guida DIN ad un'impugnatura sicura e maneggevole. Il corpo rigido garantisce un buon allineamento nonostante l'elevata coppia di serraggio e il peso del cavo.

Corpo leggero

Il corpo in alluminio offre un prodotto leggero facile da immagazzinare e installare.

Due opzioni di montaggio

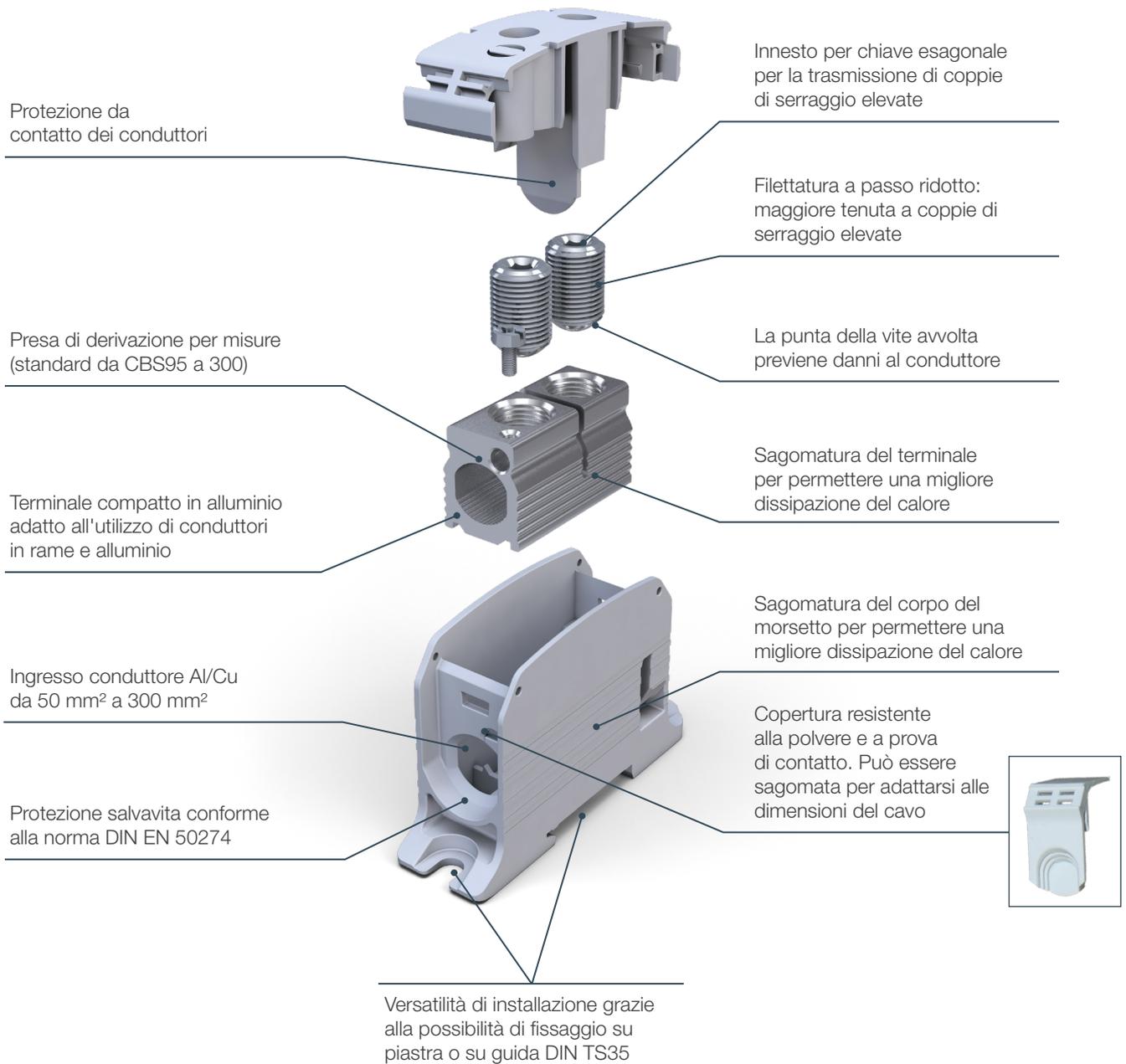
Tutti i morsetti possono essere montati su piastre o guide TS 35 secondo la norma IEC 60715 / DIN EN 50022.

Facile da siglare

L'ampia area sulla chiusura superiore del morsetto consente una semplice siglatura con etichette standard o personalizzate.



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO



Approvazioni

IEC 60947-7-1
IEC 61238-1 (Classe A)
UL-1059
UL 486E
CSA C22.2 N.158-10



Conformità





CODICI D'ORDINE

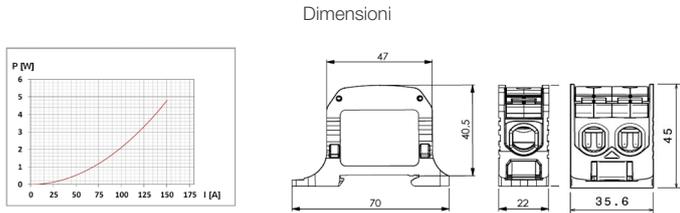
Table with columns: Ingresso principale, Ingresso di derivazione, Passo, Corrente, Tensione, Schema Funzionale, Colore, Tipo, Codice, Accessori Calotta/Siglatura, Confezione. Rows include 50 mm² unipolare/bipolare, 95 mm² unipolare/bipolare, 185 mm² unipolare, and 300 mm² unipolare.

Legend for cable types: Non consentito, Flessibile senza puntalino, Flessibile con puntalino isolato, Rigido solido, Semirigido.

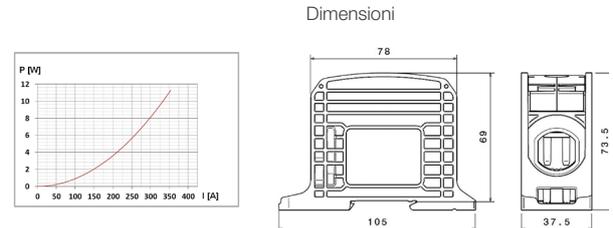
DIMENSIONI E CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza dissipata per versioni unipolari e bipolari

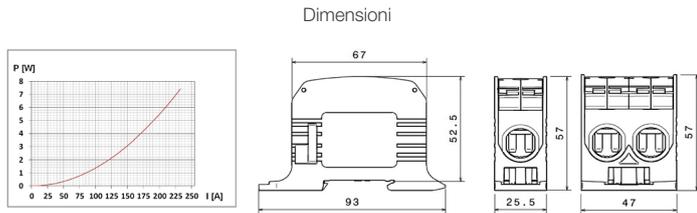
50 mm²



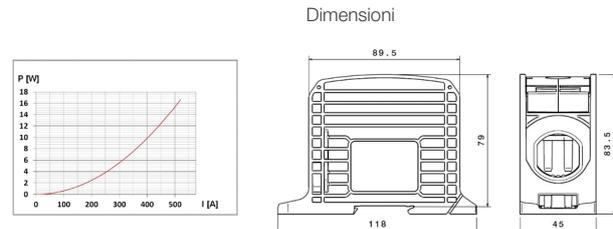
185 mm²



95 mm²



300 mm²



Connettetevi con noi

Potete entrare facilmente in contatto con i nostri esperti e siamo pronti a fornirvi tutta l'assistenza necessaria. Visitate il sito te.com/support per chattare con uno specialista che vi fornirà informazioni sui prodotti.

te.com

© 2023 Gruppo di aziende TE Connectivity Ltd. Tutti i diritti riservati.

ENTRELEC, TE Connectivity, TE Connectivity (logo) e Every Connection Counts sono marchi commerciali. Tutti gli altri loghi, prodotti e/o nomi di aziende a cui viene fatto riferimento nel presente documento possono essere marchi commerciali dei rispettivi proprietari.

Nonostante tutti gli sforzi per garantire l'accuratezza delle informazioni in questa brochure, TE non garantisce l'assenza assoluta di errori e non può fornire alcuna dichiarazione o garanzia ulteriore che le informazioni siano accurate, corrette, affidabili o attuali. TE si riserva il diritto di apportare modifiche alle informazioni qui contenute senza preavviso. TE Connectivity si assume solo gli obblighi stabiliti nei termini e nelle condizioni di questo prodotto e non sarà in alcun caso responsabile per eventuali danni incidentali, indiretti o consequenziali derivanti dalla vendita, rivendita, uso o applicazione errata del prodotto. TE declina espressamente qualsiasi garanzia implicita in relazione alle informazioni qui contenute, incluse, a titolo esemplificativo, garanzie implicite di commerciabilità o idoneità per uno scopo particolare. Dimensioni, specifiche e/o informazioni qui contenute sono solo a scopo di riferimento e sono soggette a modifiche senza preavviso. Consultare TE per ricevere le dimensioni, le specifiche e/o le informazioni aggiornate. Gli utenti dei prodotti TE Connectivity devono valutare autonomamente se il rispettivo prodotto è adatto all'applicazione desiderata.

BROCHURE

TE Connectivity Italia Distribution Srl
Corso Fratelli Cervi 15
10093 Collegno (TO)
Italia
Tel. +39 0114012111