

Pressacavo con protezione antipiega, in plastica, bianco, filettatura PG

Codici prodotto:

Riferimento: AM4817

EAN13: -

UPC: 85444290

Caratteristiche del prodotto:

Copertura: IP68

Caratteristiche del prodotto:

Filo: PG7, PG9, PG11, PG13,5, PG16,
PG19, PG21



Descrizione del prodotto:

Il pressacavo in plastica con protezione a spirale integrata serve per il passaggio del cavo attraverso la parete di un dispositivo, quadro elettrico o custodia, riducendo allo stesso tempo la sollecitazione del cavo nel punto di uscita. La versione con filettatura PG è progettata per il montaggio in un foro filettato o passante corrispondente.

Specifiche tecniche

- Tipo di prodotto: pressacavo con protezione antipiega
- Versione: in plastica
- Colore: bianco
- Filettatura: PG
- Materiale: poliammide PA66
- Grado di protezione: IP68
- Classe di infiammabilità: UL 94 V-2

Funzioni e caratteristiche

- La protezione a spirale riduce le sollecitazioni da flessione del cavo nel punto di uscita.
 - La struttura del pressacavo aiuta a proteggere il passaggio del cavo da polvere e acqua se montato correttamente.
-

- La filettatura PG consente l'uso in applicazioni standard con un foro di montaggio corrispondente.
- La versione in poliammide è adatta per installazioni tecniche in cui è richiesto un pressacavo in plastica elettricamente non conduttivo.
- Le varianti di filettatura consentono la scelta in base alle dimensioni di montaggio richieste.

Ideale per

- Passaggio di cavi attraverso la parete di quadri elettrici, custodie o dispositivi.
- Applicazioni elettriche e industriali che richiedono una protezione meccanica per l'uscita del cavo.
- Ambienti esterni e gravosi, a condizione che il pressacavo sia montato correttamente e utilizzato in conformità con i requisiti di installazione.
- Applicazioni in cui è necessario ridurre il rischio di danni al cavo dovuti a flessioni ripetute all'uscita.

Contenuto della confezione

- Pressacavo con spirale di protezione nella variante di filettatura selezionata

Perché scegliere questo prodotto

- Il pressacavo combina il passaggio del cavo e la protezione meccanica del conduttore in un unico elemento.
- Il grado di protezione IP68 supporta l'uso in installazioni che richiedono la tenuta contro polvere e acqua.
- Il materiale in poliammide PA66 e la classificazione di infiammabilità UL 94 V-2 sono adatti per l'uso tecnico nelle installazioni elettriche.
- La possibilità di scegliere la filettatura PG facilita l'adattamento alla specifica applicazione di montaggio.

Istruzioni per l'installazione e l'uso

- Installare il pressacavo solo in un foro o filettatura corrispondente alla variante PG selezionata.
 - Prima del montaggio, verificare che il diametro del cavo corrisponda al pressacavo utilizzato e che sia possibile ottenere un fissaggio meccanico sicuro.
 - Per mantenere il grado di protezione IP68, il pressacavo deve essere serrato correttamente e inserito in una struttura che supporti la protezione richiesta.
 - In caso di utilizzo in un'installazione elettrica, eseguire il montaggio solo con il dispositivo scollegato dall'alimentazione.
-

Avvertenze di sicurezza

- Un montaggio errato del pressacavo riduce la protezione meccanica del cavo e può compromettere la tenuta del passaggio.
- In caso di utilizzo con cavi elettrici, il montaggio deve essere eseguito da personale adeguatamente qualificato per l'installazione specifica.
- Il pressacavo non sostituisce l'isolamento elettrico, i fusibili o la protezione contro sovraccarichi o cortocircuiti.
- Non utilizzare un pressacavo danneggiato, incrinato o deformato.

Galleria del prodotto:



PG TYPE				M TYPE				
Product model	Available cable diam.	Length mm	Weight g	Product Model	Available cable diam.	Length mm	Weight g	
PG7	3-6,5	12,5	8	15	M2X1,5 3-6,5	12	8	15
PG7	2-5	12,5	8	16	M2X1,5 2-5	12	8	16
PG8	4-8	15,2	8	19	M2X1,5 4-8	16	8	19
PG8	2-6	15,2	8	19	M2X1,5 2-6	16	8	19
PG11	5-10	18,6	8	22	M2X1,5 5-10	18	8	22
PG11	3-7	18,6	8	22	M2X1,5 3-7	18	8	22
PG15	6-12	26,4	9	24	M2X1,5 6-12	20	9	24
PG15	3-9	26,4	9	24	M2X1,5 3-9	20	9	24
PG16	10-14	23,5	10	27	M2X1,5 10-14	22	10	27
PG16	7-11	23,5	10	27	M2X1,5 7-11	22	10	27
PG21	13-18	28,3	10	33	M2X1,5 13-18	25	10	33
PG21	9-16	28,3	10	33	M2X1,5 9-16	25	10	33
					10-18	27	10	33
					9-16	27	10	33