

SHARK[®]

CLASSIC LINE



Con i corredi di giunzione ad isolamento in gel della serie SHARK CLASSIC LINE si realizzano giunti in linea e derivazione su cavi unipolari e multipolari 0,6/1 kV fino a quattro fasi.

Un sistema brevettato di separatori, garantisce il blocco del cavo all'interno del giunto e consente il montaggio e l'isolamento fino a quattro connettori non isolati montati non sfalsati centralmente nel giunto.

I modelli SHARK 125 e SHARK 150 comprendono nel kit un morsetto in ottone a serraggio meccanico per la realizzazione di giunzioni in derivazione su cavi unipolari senza l'interruzione del cavo passante.

I giunti della serie *Classic Line* sono a marchio IMQ e omologati RINA

Caratteristiche tecniche

- Conformi alla Norma CEI EN 50393 (certificati di approvazione IMQ CA01-00297, CA01-00298, CA01-00299);
- Omologazione RINA: certificato n° ELE 153611CS;
- Autoestinguento in accordo alla EN 60695-2-11;
- Bassa emissione di fumi e gas tossici in accordo alla CEI-20-37/2-1 e CEI 20-37/7;
- Grado di protezione: un metro d'acqua (CEI EN 50393 par. 8.6.3) equivalente a IPX8 (CEI EN 50629);
- Conformi alla direttiva Rohs 2002/95/CE;
- Morsetti meccanici compresi nei modelli SHARK 125 e SHARK 150;
- Temperatura di esercizio: da -20°C a +90°C.

Applicazioni

- Giunzioni in linea e derivazione su cavi unipolari e multipolari;
- Nella versione senza separatori, isolamento di giunzioni su cavi di telecomunicazione multicoppie ed isolamento di componenti elettronici;
- Per posa interrata, aerea, sommersa;
- Impianti di pubblica illuminazione, impianti di illuminazione in gallerie ed in ambienti a rischio di incendio, giunzioni cavi multicoppie di telecomunicazione e componenti elettronici.

Vantaggi

- Riaccessibili;
- Nessuna resina da miscelare e colare;
- Montaggio veloce e facile;
- Senza limiti di scadenza.

Giunti in linea e derivazione su cavi unipolari

I modelli SHARK 125 e SHARK 150 comprendono nel kit un morsetto in ottone a serraggio meccanico per la realizzazione di giunzioni su cavi unipolari in linea ed in derivazione senza interruzione del cavo passante.

Le coste brevettate stampate all'interno del giunto, consentono l'alloggiamento ed il bloccaggio dei connettori forniti a corredo, evitando lo scorrimento del cavo e garantendo la giusta distanza del morsetto dal bordo del giunto e la sicura presenza di gel contro l'ingresso di acqua.



Giunti in linea e derivazione su cavi multipolari fino a quattro fasi

Un separatore verticale brevettato, prestampato all'interno del contenitore, inserito tra le fasi blocca il cavo nel giunto evitandone lo scorrimento.

Un secondo separatore brevettato inserito in orizzontale tra le fasi e fissato ad incastro nelle asole del separatore verticale, consente il montaggio di quattro morsetti non isolati centrati nel giunto evitando il montaggio sfalsato in spazi ristretti e garantendo un sicuro isolamento elettrico.

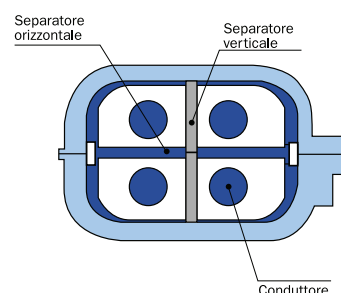
Le coste brevettate presenti sulla superficie interna del giunto, oltre a conferire aumentata resistenza meccanica, assicurano la massima tenuta all'acqua lungo i bordi del giunto garantendo sempre la giusta distanza dei morsetti dalle pareti e la conseguente presenza di gel in quantità necessaria.

Le fascette in Nylon fornite a corredo, inserite e strette nelle asole all'estremità del giunto, assicurano la riapertura del giunto solo con l'utilizzo di un utensile in accordo alla norma CEI 64-8.

I modelli SHARK 406, SHARK 410, SHARK 416 sono anche disponibili nella versione senza separatore (SHARK 406/S, SHARK 410/S, SHARK 416/S) per giunzioni in linea e derivazione su cavi unipolari di grandi sezioni, per la giunzione di cavi multicoppie di telecomunicazione o l'isolamento di componenti elettronici.



Fig. 1



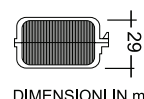
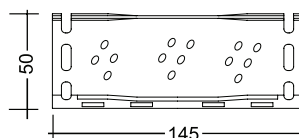
NOVITÀ

I giunti della gamma SHARK Classic Line sono forniti nei nuovi confezionamenti in blister singoli compresi di ogni accessorio.



SHARK[®]406

art. SH0406



DIMENSIONI IN mm

Applicazioni

Giunto in linea e derivazione per cavi multipolari 0,6/1 kV fino a quattro conduttori e sezione massima del cavo passante fino a 6 mm². Il separatore verticale stampato con il guscio ed il separatore orizzontale (fig. 1 pag. 15) fornito sciolto nel kit, assicurano il blocco del cavo nel giunto e consentono il montaggio di quattro connettori non isolati evitando il loro montaggio sfalsato.

Contenuto del kit in blister singolo:
 - Guscio completo di gel isolante;
 - Separatori;
 - Fascette;
 - Istruzioni di montaggio;

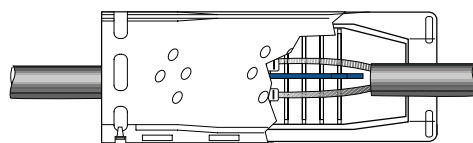
GIUNZIONE IN LINEA

2 - 4 x 1,5 ÷ 6 mm²

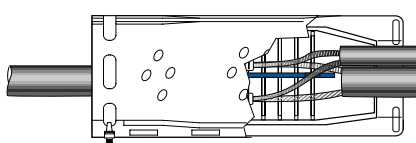
GIUNZIONE IN DERIVAZIONE

CAVO PASSANTE
2 - 4 x 1,5 ÷ 6 mm²

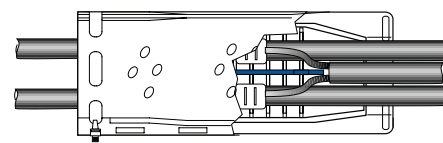
CAVO DERIVATO
2 x 1,5 ÷ 2,5 mm²



Giunzione in linea su cavo multipolare



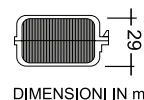
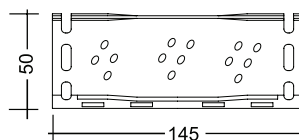
Giunzione in derivazione su cavo multipolare



Giunzione in derivazione tra due cavi unipolari ed un cavo bipolare

SHARK[®]406/S

art. SH1406



DIMENSIONI IN mm

Applicazioni

Il maggiore spazio all'interno del giunto, grazie all'assenza dei separatori, consente la realizzazione di giunzioni in linea e derivazione su cavi unipolari fino a 50 mm² e l'isolamento di giunzioni su cavi multicoppie di telecomunicazioni o l'isolamento di morsettiere e componenti elettronici.

Contenuto del kit in blister singolo:
 - Guscio completo di gel isolante;
 - Fascette;
 - Istruzioni di montaggio;

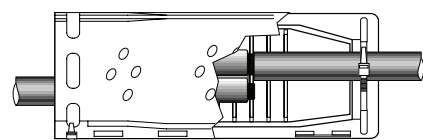
GIUNZIONE IN LINEA

1 x 4 ÷ 50 mm²

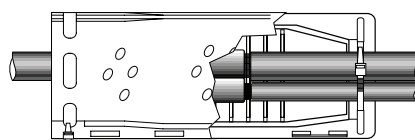
GIUNZIONE IN DERIVAZIONE

CAVO PASSANTE
1 x 10 ÷ 50 mm²

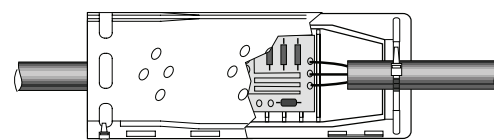
CAVO DERIVATO
1 x 2,5 ÷ 25 mm²



Giunzione in linea cavo unipolare



Giunzione in derivazione cavo unipolare



Isolamento morsettiere e componenti elettronici

Caratteristiche tecniche

- Separatore verticale ed orizzontale brevettati.
- Conforme alla Norma CEI EN 50393 (certificato di approvazione IMQ CA00298)
- Omologazione RINA: certificato n° ELE 153611CS
- Autoestinguento in accordo alla EN 60695-2-11
- Bassa emissione di fumi e gas tossici in accordo alla CEI-20-37/2-1 e CEI 20-37/7
- Grado di protezione: un metro d'acqua (CEI EN 50393 par. 8.6.3) equivalente a IPX8 (CEI EN 50629)
- Temperatura di esercizio: da -20°C a +90°C