

I sistemi tradizionali per il collegamento del cavo scaldante alla linea d'alimentazione o per la derivazione a T fa tre cavi scaldanti, consistono in:

- Una cassetta di derivazione in esecuzione idonea all'area in cui deve essere installata
- Uno o più kit di alimentazione con pressacavo adatto al cavo scaldante
- Una piastra/staffa di fissaggio della cassetta
- Uno o più kit passalamiera per l'uscita del cavo scaldante dalla coibentazione

Questi sistemi presentano l'inconveniente di lasciare scoperto e senza alcuna protezione meccanica il tratto di cavo fra l'uscita dalla coibentazione e l'ingresso nella cassetta di derivazione.

Il sistema EX elimina questi inconvenienti e facilita la giunzione di collegamento fra i cavi scaldanti e /o l'alimentazione.

La base del kit EX viene fissata alla tubazioni con normali fascette metalliche e garantisce l'ingresso diretto nella cassetta di derivazione.



## Composizione

- Scatola di giunzione
- Morsettiera
- Basamento
- Tubetti guida
- Guaina G/V
- Terminali silicnici
- Adattatore per scatola
- Ghiera di fissaggio
- Gommino di tenuta
- Fascette metalliche di fissaggio
- Tubetto silicone sigillante



## Dati tecnici

Tensione nominale	300Va.c.
Corrente nominale	18 A
Temperatura ambiente	-50...+55°C
Grado di protezione	IP66
Dimensioni di ingombro	240 x 122x 90mm
Peso	1kg – Kit di alimentazione e giunzione in linea 2Kg – Kit di derivazione a T
Materiale	Poliestere nero rinforzato con fibra di vetro
Morsettiera	Adatta per conduttori da 1 a 6mmq
Certificazione	CE, ATEX II 2G D Ex-e IIC T5, EAC

## EX terminali completi



### Varianti disponibili

Modello	Codice ordinazione	Descrizione	Immagine
EXPC100	02/10411	Connessione tra cavo scaldante e linea di alimentazione	
EXSC100	02/10511	Connessione tra due cavi scaldanti	
EXTC125	02/10611	Connessione a T fra tre cavi scaldanti	
EXPTC125	02/10711	Connessione a T fino a tre cavi scaldanti e la linea di alimentazione	
HEC100	02/10811	Terminale con basamento e tappo finale	
HEL100	02/10911	Terminale con basamento e luce di segnalamento di presenza tensione	
HPC100	02/60411	Connessione tra cavo scaldante e linea di alimentazione <b>(scatola non inclusa)</b>	
HSC100	02/60511	Connessione tra due cavi scaldante <b>(scatola non inclusa)</b>	
HTC125	02/60611	Connessione fra tre cavi scaldanti <b>(scatola non inclusa)</b>	