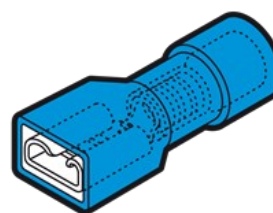


# CAPICORDA AD INNESTO FEMMINA RINFORZATI BKF-F608P

*per cavi in rame, totalmente rinforzati con camicetta in rame  
totalmente preisolati in PA6.6*

I capicorda della serie "KF" sono stati studiati per offrire la massima affidabilità anche in situazioni particolarmente gravose come, ad esempio, nel caso di apparecchiature soggette a sollecitazioni meccaniche continue (vibrazioni di motori etc.); tra il colletto del capocorda e la camicetta in Poliammide è interposto un tubetto in rame la cui forma ad imbuto è studiata in modo tale da raccordare lo scalino rappresentato dal colletto del capocorda e quindi permettere una introduzione "facile" del conduttore. Detto tubetto in rame inoltre, durante la compressione si deforma sull'isolante del conduttore contribuendo a migliorare la tenuta meccanica globale e la qualità della connessione.



## Dati tecnici:

I connettori sono realizzati in ottone P-Cu Zn 30 UNI 4895/1962 (corrispondente a: Cu Zn 30 DIN 17660/1974 ; Cu Zn 30 NF A51-101/1977) e sono conformi alla Norma IEC 760

Il tubetto di rinforzo è realizzato in Rame SF Cu DIN 1787/1973, F25.

Principali caratteristiche delle camicette isolanti in PA 6.6:

- RIGIDITA' DIELETTRICA (KV/mm) : >16,5
- RESISTENZA SPECIFICA DI VOLUME ( $\Omega/\text{cm}$ ) : > $10^{13}$
- TEMP. MASSIMA DI ESERCIZIO ( $^{\circ}\text{C}$ ) : 105
- INFIAMMABILITA' (UL-94) : V-2
- DENSITA' ( $\text{g}/\text{cm}^3$ ) : 1,14
- ASSORBIMENTO d'  $\text{H}_2\text{O}$  (%) : 1,5
- RESISTENZA A ROTTURA ( $\text{N}/\text{mm}^2$ ) : 77

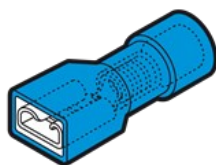
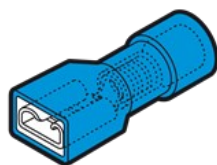
I connettori possono essere conservati ad una temperatura minima non inferiore a - 40°C.

# CAPICORDA AD INNESTO FEMMINA RINFORZATI BKF-F608P

## Caratteristiche tecniche

### PROPRIETÀ

|                                                   |                                      |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Colore                                            | Blu                                  |
| Larghezza                                         | 6,35 mm                              |
| Imballo standard                                  | 1.000                                |
| Imballo minimo                                    | 100                                  |
| Altezza dell'uncino                               | 0,8 mm                               |
| Forma dimensionale                                | Innesto femmina                      |
| Privo di alogeni                                  | sì                                   |
| Temperatura minima di utilizzo                    | -20 °C                               |
| Temperatura massima di utilizzo                   | 105 °C                               |
| Temperatura massima di utilizzo per brevi periodi | 110 °C                               |
| Forma dimensionale                                | Innesto femmina                      |
| Materiale (Corpo)                                 | Ottone stagnato elettroliticamente   |
| Materiale (Rinforzo totale)                       | Rame ETP stagnato elettroliticamente |
| Materiale (Camicetta totalmente isolante)         | Poliammide PA6.6                     |



## CAPICORDA AD INNESTO FEMMINA RINFORZATI **BKF-F608P**