



NR 70 BBP - 70 mm²

MORSETTO PER FORTI CORRENTI
ATTACCO: BARRA-BARRA, VITE PASSANTE



La gamma dei morsetti per forti correnti della serie NR ricopre un campo di sezioni da 35 a 185 mm² per applicazioni su guida □ DIN 60715. Custodia isolante in PA 66 con autoestinguenza UL 94-V0. Parti conduttrici in ottone forgiato con trattamento galvanico di protezione e parti di tenuta meccanica in acciaio ad alta resistenza garantiscono un'ottima conducibilità elettrica ed un sicuro ancoraggio, nel tempo, tanto del conduttore quanto del morsetto alla guida DIN. Siglatura compatibile con i più moderni sistemi disponibili.

DATI TECNICI

Altre dimensioni e peso

| | | | |
|---------------------------|----------|------------|-------|
| Passo | 42 mm | Peso netto | 128 g |
| Superficie appoggio barra | 18x20 mm | | |

Dati nominali di dimensionamento secondo IEC 947-7-1

| | | | |
|------------------------------|--------------------|--------------------------------------|----------|
| Sezione | 70 mm ² | Tensione ad impulso | 6 kV |
| Corrente | 192 A | Tensione di prova | 3,5 kV |
| Corrente con conduttore max. | 250 A | Grado di lordura | 3 |
| Tensione | 1.600 V | Resistenza alle correnti striscianti | CTI ≥600 |

Dati nominali secondo Norma UL 1059

| | | | |
|----------|---|----------|---|
| Sezione | - | Tensione | - |
| Corrente | - | | |

Dati nominali secondo Norma CSA 22.2

| | | | |
|----------|---|----------|---|
| Sezione | - | Tensione | - |
| Corrente | - | | |

Conduttori allacciabili

| | | | |
|---|-------------------------|---------------------|----------------------|
| Capacità di connessione conduttore rigido | 16 ÷ 70 mm ² | Chiave | CH 13 |
| Conduttori allacciabili | capocorda, barra rame | Coppia di serraggio | 18 Nm |
| Tipo di connessione | a bullone e controdado | Capocorda | DIN 46234, DIN 46235 |
| Vite (UNI 5739 cl. 8.8) | M 8x25 | | |

Temperature di utilizzo

| | | | |
|---|---------|---|----------|
| Temperatura di esercizio continuo, min. | - 40 °C | Temperatura di esercizio continuo, max. | + 110 °C |
|---|---------|---|----------|

Altri dati caratteristici

| | | | |
|--------------------------|---------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| Diaframma di estremità | no | Direzione collegamento | laterale |
| Diaframma di separazione | si | Numero di collegamenti | 2 |
| Calotta isolante | si | Numero di piani | 1 |
| Semi-calotta isolante | no | Guide di supporto DIN 60715 | PU 30 □ |
| Corpo conduttore | OT con trattam. galvanico | Sistema di tenuta su guida DIN | con vite di serraggio |

Custodia isolante

| | | | |
|---------------------------------|------------------------------|--------|-------|
| Materiale | PA 66 | Colore | beige |
| Classe di autoestinguenza UL 94 | V0 senza alogeni ne' fosforo | | |

Schema elettrico



Dati per l'ordinazione

| | | | | | |
|---------|--------------------------------|----------|-----------|----------|----|
| Colore: | <input type="checkbox"/> beige | ARTICOLO | NR 70 BBP | CONF. PZ | 15 |
|---------|--------------------------------|----------|-----------|----------|----|

ACCESSORI

| Dati per l'ordinazione | ARTICOLO | CONF. PZ |
|--|--|---------------|
|  DIAFRAMMA DI SEPARAZIONE Identico per NR 35 - 70 - 95 - 120 | <input type="checkbox"/> beige DR 95 | - |
|  CALOTTA ISOLANTE DI COPERTURA | <input type="checkbox"/> beige CIP 95 | - |
|  PORTA TARGHETTA DI SIGLATURA | <input type="checkbox"/> beige PT | - |
|  PONTE DI PARALLELO | 2 poli P 95/2 3 poli P 95/3 | - - |
|  SIGLATURA | foglio 100 targhette 6x6,5 mm bianco TNU " 56 " 10x5 mm bianco TNB " 56 " 10x5 mm giallo TNG | 5 15 15 |

Le targhette sono disponibili sia neutre che già siglate: vedere elenco completo nel capitolo "sistemi di siglatura" del listino prezzi.