



**NR 70/3 BBP - 70 mm<sup>2</sup>**  
**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 mm<sup>2</sup> 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	Coppia di chiusura vite centrale	1,2 Nm

**Dati nominali di dimensionamento secondo IEC 947-7-1**

Sezione	70 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	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 35, PU 35/3
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 70/3 BBP	CONF. PZ	10
---------	--------------------------------	----------	-------------	----------	----

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	targhetta	6x6,5 mm	bianco	TNU	500
		targhetta	10x5 mm	bianco	TNB	560
		targhetta	10x5 mm	giallo	TNG	560

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