

Serie CBD

- UL94V-0
- aggancio universale su entrambi i profilati PR/DIN e PR/3 a norma IEC 60715, tipi "G32" e TH/35
- certificato **CESI 01 ATEX 090 U** Ex e I M2 / II 2 G D campo di temperatura di utilizzo: -40 ÷ +80 °C
- **CoC IEC Ex CES 09.0009U** Ex e II
- disponibili in versione standard colori beige e grigio o in versione adatta per l'impiego in circuiti "a sicurezza intrinseca" (Ex)i (colore blu)
- temperatura massima di esercizio continuativo 100°C



(*): 150 A factory wiring only

versione base
versione grigia
versione (Ex)i

CBD.50	codice	CB710
CBD.50/GR	codice	CB710GR
CBD.50 (Ex)i	codice	CBX72

CBD.70	codice	CB810
CBD.70/GR	codice	CB810GR
CBD.70 (Ex)i	codice	CBX82

CARATTERISTICHE TECNICHE

funzione / tipo	
sezione nominale	(mm ²)
capacità di connessione	
conduttori flessibili	(mm ²)
conduttori rigidi	(mm ²)
conduttore flessibile max. con terminale (mm ²) - sigla terminale	
tensione nom. / corrente nom. / calibro	sec. IEC 60947-7-1
tensione nom. / corrente nom. / AWG / coppia di serraggio	UL
tensione nominale (Ex e) / / corrente nom.	
tensione impulsiva dimensionamento / grado di inquinamento	
lunghezza spelatura	(mm)
coppia di serraggio di prova / massima	(Nm)
altezza / larghezza / spessore	TH/35 7,5 mm
altezza / larghezza / spessore	TH/35 15 mm
altezza / larghezza / spessore	G32

passante	50
1,5 ÷ 50	
1 ÷ 70	
50 - WP500/40	
1000 V / 150 A / B9	
600 V / 130 A (*) / 16-1 AWG / 33,2 lb.in.	
630 V / 630 V / 150 A	
12 KV / 3	
22	
2,5 / 5	
62 / 57 / 18	
70 / 57 / 18	
66 / 57 / 18	

passante	70
1,5 ÷ 95	
1 ÷ 95	
-	
1000 V / 192 A / B11	
600 V / 220 A / 12 - 4/0 AWG / 50 lb. in.	
630 V / 630 V / 173 A	
12 KV / 3	
26	
3 / 8	
71 / 62 / 20,5	
79 / 62 / 20,5	
75 / 62 / 20,5	



APPROVAZIONI

ACCESSORI

Piastrina terminale	beige grigia blue
Ponte di parallelo fisso (idem, in esecuzione Ex e)	
Portata nominale ponte di parallelo (idem in applicazione Ex e)	(A)
Ponte di parallelo sezionabile	
Piattina di parallelo multiplo	250 mm
Vite e colonnina di parallelo (idem, in esecuzione Ex e)	
Diaframma colorato	rosso, verde, bianco
Diaframma separatore ponti	rosso
Presa per spina di derivazione	
Spina di derivazione	
Tastatore di prova componibile	
Chiusura per tastatore	
Striscia di numerazione	
Targhetta antinfortunistica	su morsetti contigui
Protezione per ponti	
Cartellino nominativo	numerati o neutri
Blocchetto terminale	
Profilato d'appoggio a norma IEC 60715	
Barretta di schermatura	

Sigla	Codice
CB50/PT	CB711
CB50/PT/GR	CB711GR
CB50/PT (Ex)i	CBX73
POF/07 (PFX/07)	POF07 (PFX07)
150 / (150)	
POS/77	POS77
PMP/07 /14 poli	PMP07
CPM/07 (CPX/07)	CPM07 (CPX07)
DFU/5	DU05..
DFM/700	DF700
PSD/C	PD003
SDD/2	DD002
-	-
-	-
-	-
TUM/07 su 3 e su 4	TUM07
-	-
PRP/8	PRP08
CNU/8/51	NU0851
-	-
BTU per PR/DIN e PR/3	BT005
BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001
BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007
PR/DIN/AC in acciaio	PR001
PR/DIN/AS idem con asole	PR004
PR/DIN/AL in alluminio	PR002
PR/3/AC in acciaio	PR003
PR/3/AS idem con asole	PR005
-	-

Sigla	Codice
CB70/PT	CB811
CB70/PT/GR	CB811GR
CB70/PT (Ex)i	CBX83
POF/08 (PFX/08)	POF08 (PFX08)
192 / (155)	
POS/08	POS08
PMP/08 /12 poli	PMP08
CPM/08 (CPX/08)	CPM08 (CPX08)
DFU/6	DU06..
DFM/700	DF700
PSD/C	PD003
SDD/2	DD002
-	-
-	-
-	-
TUM/08 su 3 e su 4	TUM08
-	-
PRP/8	PRP08
CNU/8/51	NU0851
-	-
BTU per PR/DIN e PR/3	BT005
BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001
BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007
PR/DIN/AC in acciaio	PR001
PR/DIN/AS idem con asole	PR004
PR/DIN/AL in alluminio	PR002
PR/3/AC in acciaio	PR003
PR/3/AS idem con asole	PR005
-	-