

Serie CBD

con corpo isolante in poliammide UL94V-0

- 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**
- per la realizzazione di morsettiere in ambiente potenzialmente esplosivo (Ex e), vedere quanto indicato a pag. A14
- disponibili in versione standard (colore beige RAL 1001) o in versione adatta per l'impiego in circuiti "a sicurezza intrinseca" (Ex)i (colore blu RAL 5015)



(*): 25 A factory wiring only

(**): 32 A factory wiring only

(***) inserendo la barretta CB/SH per il collegamento dei cavi schermati, la tensione d'isolamento scende a 200 V

versione base	CBD.2	CBD.4	CBD.6
	codice CB110	codice CB240	codice CB340
versione (Ex)i	codice CBX12	codice CBX24	codice CBX34
CARATTERISTICHE TECNICHE			
funzione / tipo	passante	passante	passante
sezione nominale (mm ²)	2,5	4	6
capacità di connessione			
conduttori flessibili (mm ²)	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 6	0,5 ÷ 10
conduttori rigidi (mm ²)	0,5 ÷ 4	0,5 ÷ 6	0,5 ÷ 10
conduttore flessibile max. con terminale (mm ²) - sigla terminale	2,5 - WP25/14	4 - WP40/16	6 - WP60/20
tensione nom. / corrente nom. / calibro sec. IEC 60947-7-1	690 V / 24 A / A3	1000 V / 32 A / A4	1000 V / 41 A / A5
tensione nom. / corrente nom. / AWG / coppia di serraggio UL	600 V / 20 A (*) / 20-12 AWG / 5,5 lb.in	600 V / 30 A (**) / 20-10 AWG / 8,9 lb.in	600 V / 50 A / 20-8 AWG / 13,3 lb.in.
tensione nominale (Ex e) / (V)	400 V / 630 V	500 V / 630 V	500 V / 630 V
tensione impulsiva dimensionamento / grado di inquinamento	8 KV / 3	12 KV / 3	12 KV / 3
lunghezza spelatura (mm)	13	14	14
coppia di serraggio di prova / massima (Nm)	0,4 / 0,8	0,5 / 1,2	0,8 / 1,4
altezza / larghezza / spessore TH/35 7,5 mm	47 / 40,5 / 5,5	52 / 44 / 6,5	52 / 44 / 8
altezza / larghezza / spessore TH/35 15 mm	55 / 40,5 / 5,5	60 / 44 / 6,5	60 / 44 / 8
altezza / larghezza / spessore G32	51 / 40,5 / 5,5	56 / 44 / 6,5	56 / 44 / 8

APPROVAZIONI



ACCESSORI	Sigla	Codice	Sigla	Codice	Sigla	Codice
Piastrina terminale	CB2/PT	CB111	CB4/6/PT	CB241	CB4/6/PT	CB241
	CB2/PT (Ex)i	CBX13	CB4/6/PT (Ex)i	CBX25	CB4/6/PT (Ex)i	CBX25
Ponte di parallelo fisso	PM/20/2 poli (premontati)	PM202	PM/40/2 poli (premontati)	PM402	PM/60/2 poli (premontati)	PM602
	PM/20/3 poli (premontati)	PM203	PM/40/3 poli (premontati)	PM403	PM/60/3 poli (premontati)	PM603
	PM/20/5 poli (premontati)	PM205	PM/40/5 poli (premontati)	PM405	PM/60/5 poli (premontati)	PM605
	PM/20/10 poli (premontati)	PM210	PM/40/10 poli (premontati)	PM400	PM/60/10 poli (premontati)	PM610
Portata nominale ponte di parallelo (idem in applicazione Ex e) (A)	24 / (24)		32 / (32)		41 / (41)	
Ponte di parallelo sezionabile	POS/11	POS11	POS/42	POS42	POS/93	POS93
Piattina di parallelo multiplo	PMP/01	PMP01	PMP/42	PMP42	PMP/13	PMP13
Vite e colonnina di parallelo (idem, in esecuzione Ex e)	CPM/21 (CPX/21)	CPM21 (CPX21)	CPM/12 (CPX/12)	CPM12 (CPX12)	CPM/83 (CPX/83)	CPM83 (CPX83)
Diaframma colorato	DFU/1	DU01..	DFU/4	DU04..	DFU/4	DU04..
Diaframma separatore ponti	DFM/600	DF600	DFM/600	DF600	DFM/600	DF600
Presca per spina di derivazione	PSD/D	PD004	PSD/A	PD001	PSD/N	PD013
Spina di derivazione	SDD/1	DD001	SDD/1	DD001	SDD/1	DD001
Tastatore di prova componibile	SDD/5	DD005	SDD/6	DD006	-	-
Chiusura per tastatore	SD5/PT	DD501	SD6/PT	DD601	-	-
Striscia di numerazione	-		-		-	
Targhetta antinfortunistica	TQM/02 su 4	TQM02	TTM/12 su 3 e su 4	TTM12	TTM/15 su 3	TTM15
	-		-		TQM/15 su 4	TQM15
Protezione per ponti	PRP/6	PRP06	PRP/6	PRP06	PRP/7	PRP07
Cartellino nominativo	CNU/8/51	NU0851	CNU/8/51	NU0851	CNU/8/51	NU0851
Blocchetto terminale	BTU per PR/DIN e PR/3	BT005	BTU per PR/DIN e PR/3	BT005	BTU per PR/DIN e PR/3	BT005
	BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001	BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001	BT/DIN/PO solo per PR/DIN	BT001
	BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007	BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007	BT/3-BTO solo per PR/3	BT003-BT007
Profilato d'appoggio a norma IEC 60715	PR/DIN/AC in acciaio	PRO01	PR/DIN/AC in acciaio	PRO01	PR/DIN/AC in acciaio	PRO01
	PR/DIN/AS idem con asole	PRO04	PR/DIN/AS idem con asole	PRO04	PR/DIN/AS idem con asole	PRO04
	PR/DIN/AL in alluminio	PRO02	PR/DIN/AL in alluminio	PRO02	PR/DIN/AL in alluminio	PRO02
	PR/3/AC in acciaio	PRO03	PR/3/AC in acciaio	PRO03	PR/3/AC in acciaio	PRO03
	PR/3/AS idem con asole	PRO05	PR/3/AS idem con asole	PRO05	PR/3/AS idem con asole	PRO05
Barretta di schermatura	CBD/SH (*)	CB009	CBD/SH (*)	CB009	CBD/SH (*)	CB009