

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 (colore beige) o in versione adatta per l'impiego in circuiti "a sicurezza intrinseca" (Ex)i (colore blu)
- temperatura massima di esercizio continuativo 100°C



(*): 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
versione (Ex)i

CBD.2	codice	CB110
CBD.2 (Ex)i	codice	CBX12

CBD.4	codice	CB240
CBD.4 (Ex)i	codice	CBX24

CBD.6	codice	CB340
CBD.6 (Ex)i	codice	CBX34

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	
2,5	
0,5 ÷ 4	
0,5 ÷ 4	
2,5 - WP25/14	
690 V / 24 A / A3	
600 V / 20 A (*) / 20-12 AWG / 5,5 lb.in	
400 V / 630 V / 24 A	
8 KV / 3	
13	
0,4 / 0,8	
47 / 40,5 / 5,5	
55 / 40,5 / 5,5	
51 / 40,5 / 5,5	

passante	
4	
0,5 ÷ 6	
0,5 ÷ 6	
4 - WP40/16	
1000 V / 32 A / A4	
600 V / 30 A (**) / 20-10 AWG / 8,9 lb.in	
500 V / 630 V / 32 A	
12 KV / 3	
14	
0,5 / 1,2	
52 / 44 / 6,5	
60 / 44 / 6,5	
56 / 44 / 6,5	

passante	
6	
0,5 ÷ 10	
0,5 ÷ 10	
6 - WP60/20	
1000 V / 41 A / A5	
600 V / 50 A / 20-8 AWG / 13,3 lb.in	
500 V / 630 V / 41 A	
12 KV / 3	
14	
0,8 / 1,4	
52 / 44 / 8	
60 / 44 / 8	
56 / 44 / 8	

APPROVAZIONI

ACCESSORI

Piastrina terminale	beige
	blu
Ponte di parallelo fisso	
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
Diaframma separatore ponti	rosso
Presa per spina di derivazione	
Spina di derivazione	
Tastatore di prova componibile	
Chiusura per tastatore	
Striscia di numerazione	
Targhetta antifortunistica	su morsetti contigui
Protezione per ponti	
Cartellino nominativo	numerati o neutri
Bloccchetto terminale	
Barretta di schermatura	



Sigla	Codice
CB2/PT	CB111
CB2/PT (Ex)i	CBX13
PM/20/2 poli (premontati)	PM202
PM/20/3 poli (premontati)	PM203
PM/20/5 poli (premontati)	PM205
PM/20/10 poli (premontati)	PM210
24 / (24)	
POS/11	POS11
PMP/01 /45 poli	PMP01
CPM/21 (CPX/21)	CPM21 (CPX21)
DFU/1/R	DU01R
DFM/600	DF600
PSD/D	PD004
SDD/1	DD001
SDD/5	DD005
SD5/PT	DD501
-	-
TQM/02 su 4	TQM02
-	-
PRP/6	PRP06
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
CBD/SH (***)	CB009



Sigla	Codice
CB4/6/PT	CB241
CB4/6/PT (Ex)i	CBX25
PM/40/2 poli (premontati)	PM402
PM/40/3 poli (premontati)	PM403
PM/40/5 poli (premontati)	PM405
PM/40/10 poli (premontati)	PM400
32 / (32)	
POS/42	POS42
PMP/42 /38 poli	PMP42
CPM/12 (CPX/12)	CPM12 (CPX12)
DFU/4/R	DU04R
DFM/600	DF600
PSD/A	PD001
SDD/1	DD001
SDD/6	DD006
SD6/PT	DD601
-	-
TTM/12 su 3 e su 4	TTM12
-	-
PRP/6	PRP06
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
CBD/SH (***)	CB009



Sigla	Codice
CB4/6/PT	CB241
CB4/6/PT (Ex)i	CBX25
PM/60/2 poli (premontati)	PM602
PM/60/3 poli (premontati)	PM603
PM/60/5 poli (premontati)	PM605
PM/60/10 poli (premontati)	PM610
41 / (41)	
POS/93	POS93
PMP/13 /31 poli	PMP13
CPM/83 (CPX/83)	CPM83 (CPX83)
DFU/4/R	DU04R
DFM/600	DF600
PSD/N	PD013
SDD/1	DD001
-	-
TTM/15 su 3	TTM15
TQM/15 su 4	TQM15
PRP/7	PRP07
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
CBD/SH (***)	CB009