



Morsetto a vite 35mm², 1-piano, colore blu

Serie	CBC
Codice	CBI35
Sigla	CBC.35 (Ex)i
Colore	blu
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Funzione/Tipo	Passante
Sezione nominale	35 mm ²
Capacità di connessione	
Conduttore flessibile	2.5-50 mm ²
Conduttore rigido	2.5-50 mm ²
Conduttore con terminale - modello	35 mm ² – WP350/30
Caratteristiche elettriche secondo norma IEC EN	
Tensione max AC/DC	1000 V
Corrente max con sezione nominale	125 A nom. / 160 A max.
Calibro	B9
Caratteristiche elettriche secondo norma UL	
Tensione max AC/DC	600 V
Corrente Max con sezione nominale	125 A
Sezione (min-max)	12-1 (AWG)
Coppia di serraggio (UL)	75 lb.in
Caratteristiche elettriche secondo direttiva ATEX e normativa IEC Ex	
Tensione Max AC/DC	630 V
Corrente Max con sezione nominale	125 A
Temperature di utilizzo Min/Max	-40 °C / +110 °C
Tensione impulsiva nom. / grado di inquinamento	12 kV / 3
Lunghezza spellatura	18 mm
Coppia di serraggio (nom. / max.)	2.5 / 5 Nm
Larghezza (passo)	16 mm
Lunghezza	56 mm
Altezza montato su TH35-7.5/TH35-15/G32	63 / 71 / – mm
Indice di temperatura materiale isolante (EN 60216-1)	130 °C
Materiale plastico	Poliammide UL94V-0
ACCESSORI	
Piastrina terminale	
Grigia	CBC.35/PT/GR (cod. CB351GR)
Blu	CBC.35/PT (Ex)i (cod. CBI351)
Spessore	1.5 mm
Ponte di parallelo	
Modello A)	POF/35 (cod. POF35) – PFX/35 (cod. PFX35)
Modello B)	–
Portata nom. IEC / ATEX	125 A / 125 A
Striscia di segnalazione presenza ponte	–
Ponte di parallelo sezionabile	–
Piattina di parallelo multiplo	PMP/35 (cod.PMP35) 16 poles
Vite e colonnina di parallelo (Standard / Exe)	CPM/35 (cod. CPM35) – CPX/35 (cod. CPX35)
Coperture di protezione	PRP/8 (cod. PRP08)
Diaframma separazione morsetti	DFU/5/R (cod. DU05R)
Diaframma separatori ponti	DFM/700 (cod. DF700)
Presca per spina di derivazione	SDD/2 (cod. DD002) – PSD/B (cod. PD002)
Tastatore di prova componibile	–
Piastrina terminale per tastatore	–
Siglatura	
Cartellino singolo	CNU/8/51 (cod. NU0851S)
Cartellino singolo per inserimento a passo	–
Targhetta antinfortunistica	TUM/16 (cod. TUM16)
Blocchetto terminale	
A vite TH35	BT/3 (cod. BT003)
A incastro TH35	BTO (cod. BT007)
A incastro TH35 e G32	BTU (cod. BT005)
Profilati	
IEC 60715/TH35	PR/3/...
IEC 60715/G32	–
APPROVAZIONI E MARCATURE	





1 Per maggiori dettagli sugli accessori, consultare i relativi capitoli

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

CBC.35(EX)I Morsetto a vite 35mm², 1-piano, colore blu