



Kompakt-Scheibenbremse CB6-E
fail-safe, elektro-hydraulisch gelüftet

Optionen: Schalter +Bremsen geöffnet+, +Bremsen geschlossen+ und sVerschleißgrenze%
 b = Scheibenbreite in mm, standard=20 mm, Optional: 12,7; 16; 25
 Ø D2 = äußerer Scheiben-Ø in mm
 linings: - Sinter, Größe 60, standard organisch, Größe 50 (geeignet für max. Umfangsgeschwindigkeit $v_{max} = 35m/sek.$)
 Gewicht = 16 kg (ohne Lüftgerät) = 26 kg (mit Lüftgerät)

Technische Daten für Lüftgerät EDC 100/30

Motorleistung: 250 W
 Betriebsspannungen: 230, 400, 500&690 V, 3~, 50 Hz, andere Spannungen und 60 Hz auf Anfrage
 Elektr. Stromaufnahme: 0,45 A bei 400 V, 3~, 50 Hz
 Ölvolumen: 1,5 l
 Öffnungszeit: ca. 0.8 Sek. (bei max. M_{Br})
 Schließzeit: ca. 0.25 Sek. (bei max. M_{Br})
 Schalthäufigkeiten: S3 . 60 % ED, 240 c/h
 für Temperaturbereich: -25 bis +50°C
 Anmerkung: andere Temperaturbereiche und Schalthäufigkeiten auf Anfrage

CB6-E	von der gewählten Belaggröße abhängige Maße				
	Ø D1	Ø D3	R		
-60 mit Belag Größe 60, Sinter (Standard)	Ø D2 . 50	Ø D2 . 110	D2 /2 + 25		
-50 mit Belag Größe 50, organisch (Optional)					
	Bremsmoment in Nm ($\mu = 0,4$) auf Scheiben-Ø D2, einstellbar von / bis				
	Ø 200	Ø 250	Ø 315	Ø 355	Ø 400
CB6-E-60	60 - 295	80 - 395	100 - 525	110 - 600	125 - 690
CB6-E 50					