

DATENBLATT

CMC TYP (Bestell-Nr.)	84165
Produktbeschreibung CMC 84165 ist ein reißfestes Glasgewebe-Klebeband. Das Produkt wurde mit einem gut klebenden Kautschukkleber ausgerüstet. Es ist für Dauertemperaturen bis 155°C (Isolierstoffklasse F) geeignet. CMC 84165 ist für mechanische und Isolationsaufgaben in elektrischen Maschinen und Geräten einsetzbar.	
Trägermaterial	Glasgewebe
Farbe	weiß
Trägerstärke in mm	0,125 ± 10 %
Gesamtstärke in mm	0,180 ± 10 %
Klebereigenschaften	
Kleberart	Kautschuk
Klebkraft in N/cm nach interner Prüfvorschrift PV 1006-32 (180°-Abzug von Stahl)	≥ 3
Thermische Eigenschaften	
Dauergebrauchstemperatur (maximal) in °C	155
Isolierstoffklasse nach DIN EN 60085	F
Elektrische Eigenschaften	
Durchschlagsspannung in Anlehnung an DIN EN 60243-1 in V _{eff.}	≥ 2.500
Elektrolytische Korrosionswirkung	A 1,0
Mechanische Eigenschaften	
Reißkraft in N/10 mm	200 - 300
Reißdehnung in %	3 - 10
Sonstige Merkmale	
 	

Die technischen Daten sind Mittelwerte und entbinden nicht von eigenen Prüfungen.

01/18

Lagerung der Bänder: Kühl und trocken (15 - 25 °C, < 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)

Qualitätsgewährleistung: 6 Monate

Technische Änderungen vorbehalten