Produktdatenblatt **Technische Daten**

LC1F265BD

Leistungsschütz LC1F 3p, 132 kW, 265 A, 400 V AC3, Spule 24 V DC

EAN Code: 3389118095403





Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys			
Produktname	TeSys F			
Produkt oder Komponententyp	Schütz			
Kurzbezeichnung des Geräts	LC1F			
Anwendung des Schützes	Widerstandslast Motorsteuerung			
Nutzungskategorie	AC-3 AC-1 AC-4			
Beschreibung der Pole	3P			
Power pole contact composition	3 NO			
Betriebsbemessungsspannung Ue	<= 1000 V AC 50/60 Hz <= 460 V DC	i		
Nennbetriebsstrom le	350 A 40 °C) bei <= 440 V AC AC-1 265 A 55 °C) bei <= 440 V AC AC-3			
Motorleistung (kW)	132 kW bei 380-400 V AC 50/60 Hz (AC-3) 140 kW bei 415 V AC 50/60 Hz (AC-3) 140 kW bei 440 V AC 50/60 Hz (AC-3) 160 kW bei 500 V AC 50/60 Hz (AC-3) 160 kW bei 660-690 V AC 50/60 Hz (AC-3) 147 kW bei 1000 V AC 50/60 Hz (AC-3) 75 kW bei 220-230 V AC 50/60 Hz (AC-3) 51 kW bei 400 V AC 50/60 Hz (AC-4)	: : : :		
Steuerkreisspannung	24 V DC			
Spulentyp	Standard			

Zusatzmerkmale

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	8 kV	uluss
[Uimp]		pssr
Überspannungskategorie		, Igsal

n²flexibel ohne Aderendhülse n²flexibel ohne Aderendhülse n²flexibel mit Aderendhülse nm²flexibel mit Aderendhülse nm²flexibel mit Aderendhülse n²starr ohne Aderendhülse n²starr ohne Aderendhülse 4 mm		
24 V DC Standard		

Schutzart (IP)	IP20 Frontseite mit Schutzabdeckungen entspricht IEC 60529 IP20 Frontseite mit Schutzabdeckungen entspricht VDE 0106	
Schutzbehandlung	TH	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-555 °C	

Umgebungstemperatur bei Lagerung	-6080 °C		
Geräte-Umgebungstemperatur	-4070 °C		
Aufstellungshöhe	3000 m ohne Lastminderung		
Höhe	203 mm		
Breite	201,5 mm		
Tiefe	213 mm		
Produktgewicht	7,44 kg		

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

•	•	-			
Garantie		18 moi	nths		