Produktdatenblatt Technische Daten

LC2F265

AC-Wendeschütz, 3p, 265A AC-3, ohne Spule ohneVohne

EAN Code: 3389110227420





Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys	- hestim
Produktname	TeSys F	fiir
Produkt oder Komponententyp	Wendeschütz	Produkte
Kurzbezeichnung des Geräts	LC2F	- Pro
Anwendung des Schützes	Motorsteuerung Widerstandslast	
Nutzungskategorie	AC-3 AC-1	rlässlich
Erläuterungen zum Gerät	Vorgefertigt mit reversierender Leistungssammelschiene	er Ve
Beschreibung der Pole	3P	ם סר
Power pole contact composition	3 NO	 Eignung
Betriebsbemessungsspannung Ue	<= 1000 V AC 50/60 Hz <= 460 V DC	der
Nennbetriebsstrom le	350 A 40 °C) bei <= 440 V AC AC-1 265 A 55 °C) bei <= 440 V AC AC-3	Beurfeilung
Motorleistung (kW)	132 kW bei 380-400 V AC 50/60 Hz 140 kW bei 415 V AC 50/60 Hz 140 kW bei 440 V AC 50/60 Hz 147 kW bei 1000 V AC 50/60 Hz 160 kW bei 500 V AC 50/60 Hz 75 kW bei 220-240 V AC 50/60 Hz 160 kW bei 660-690 V AC 50/60 Hz	 dient nicht als Ersatz für die
Aufbau der Hilfskontakte	1\$	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	8 kV	
Überspannungskategorie	III	se Do
Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (Ith)	350 A bei <40 °C	Liss: Diese
Irms Nenneinschaltleistung	2650 A AC entspricht IEC 60947-4-1	.sanlyschias
Nenn-Unterbrechungskapazität	2120 A entspricht IEC 60947-4-1	าตรลน
Nennkurzzeitstrom Icw	2200 A bei <40 °C - 10 s	Haffungs

Zugehörige Absicherung	1230 A bei <40 °C - 30 s 950 A bei <40 °C - 1 min. 620 A bei <40 °C - 3 min. 480 A bei <40 °C - 10 min. 315 A aM bei <= 440 V 400 A gG bei <= 440 V
Mittlere Impedanz	0,3 MOhm - Ith 350 A 50 Hz
Nennisolationsspannung Ui	1000 V entspricht IEC 60947-4-1 1500 V entspricht VDE 0110 Gruppe C
Verlustleistung je Pol	21 W AC-3
Verriegelungsart	Mechanisch
Montagehalterung	Platte
Normen	JIS C8201-4-1 IEC 60947-4-1 EN 60947-4-1 EN 60947-1 IEC 60947-1
Produktzertifizierungen	RMRoS UL LROS (Lloyds register of shipping) DNV CCC RINA CSA ABS CB
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 14 mm²flexibel ohne Aderendhülse Steuerkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 14 mm²flexibel ohne Aderendhülse Steuerkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 14 mm²flexibel mit Aderendhülse Steuerkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 12,5 mm²flexibel mit Aderendhülse Steuerkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 14 mm²starr ohne Aderendhülse Steuerkreis: Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 14 mm²starr ohne Aderendhülse Hauptstromkreis: Anschlüss 1 Kabel 240 mm² Hauptstromkreis: Ringkabelschuhklemmen 1 Kabel 240 mm² Hauptstromkreis: Schiene 2 Kabel - Schienenquerschnitt: 32 x 4 mm
Anzugsmoment	Steuerkreis: 1,2 Nm Hauptstromkreis: 35 Nm

Montage

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	
Feuer Beständigkeit	850 °C entspricht IEC 60695-2-1	
Mechanische Festigkeit	Vibrationen Schütz geöffnet: 2 g, 5 300 Hz Erschütterungen Schütz geschlossen: 15 g für 11 ms Vibrationen Schütz geschlossen: 5 Gn, 5300 Hz Erschütterungen Schütz geöffnet: 6 g für 11 ms	
Höhe	203 mm	
Breite	425 mm	
Tiefe	213 mm	
Produktgewicht	16,48 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

	<u> </u>
Garantie	18 months