

Typbezeichnung: KETO-00-3/F

Artikelnummer: T500113002

Bilder



(Abbildung ähnlich)

Beschreibung

Nach EN60947-3,Größe NH00 - 160A,3polig zum Aufbau auf Montageplatte mit Universalanschluss M8 x 16/2 x M5 Kabelanschluss oben und unten

Kenndaten

ETIM - Code:	EC001040
Typbezeichnung:	KETO-00-3/F
Gesamtverlustleistung bei I _{th} (ohne Sicherung) P _V :	9 W
Produktstatus:	Aktives Produkt
Produktbeschreibung:	KETO-00-3/F
Bemessungsbetriebsspannung U _e :	690 V
Bemessungsbetriebsstrom I _e :	160 A
Produktnorm:	IEC/DIN EN60947-3
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Sicherungen I _{th} :	160 A
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Trennmesser:	250 A
Baugröße:	NH00
Bemessungsfrequenz:	50 - 60 Hz
Bemessungsisolationsspannung U _i :	1.000 V
Nennstrom mit Sicherung:	NH00-160A
Max. zul. Leistungsabgabe pro Sicherungseinsatz:	12 W
Verlustleistung bei 80% I _{th} (ohne Sicherung):	5,8 W
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I _{cc} :	120 (AC500V)
Bemessungsstoßspannung U _{imp} :	8 kV
Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit I _{cw} in kA:	5
Gebrauchskategorie 1:	690V - 160A - AC-21B
Gebrauchskategorie 2:	400V - 160A - AC-23B
Gebrauchskategorie 3:	250V - 160A - DC-22B
Umgebungstemperatur:	-25 bis +70 (Achtung Reduktionsfaktoren sind zu beachten) °C
Höhenlage:	2000 m
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie (max.):	III
Einbaulage:	Senkrecht / Waagerecht
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele):	200
Mechanische Lebensdauer (Schaltspiele gesamt):	1.600
Materialeigenschaften:	Unterteil: Temperaturbeständigkeit bis 125°C Selbsverlöschend nach UL94 Kriechstromfestigkeit CTI 600 Halogenfrei Schutzabdeckungen, Schaltdeckel: Temperaturbeständigkeit bis 125°C Selbsverlöschend nach UL94 Kriechstromfestigkeit CTI 600

	Halogenfrei
	Sicherungsaufnahmekontakte: E-Cu, versilbert, fremdbefedert
Schutzart Frontseitig eingebaut, mit Anschluss- und Seitenabdeckung:	IP20C
Verwendbar mit Sicherungseinsätzen:	NH000, NH00
Kabelanschluss:	Universalanschluss M8 / 2 x M5
Montageart:	Aufbaumontage
Polzahl:	3
Sicherungsüberwachung:	Keine
Höhe:	195 mm
Breite:	106 mm
Tiefe:	84 mm
Kabelabgangsrichtung:	variabel

Weiterentwicklungen unserer Produkte und technische Änderungen vorbehalten. Änderungen, Irrtümer und Druckfehler begründen keinen Anspruch auf Schadensersatz. Es gelten unsere allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, die Sie unter der Internetadresse <http://www.jeanmueller.de> finden.

Gedruckt am: 18.10.2026 / 16:34

Ersatzteile

Ersatzteil:



Typbezeichnung: D-KETO-00-3
Artikelnummer: T8058012
Beschreibung
Einschwenkvorrichtung für KETO Größe 3,
3polig Standard-Schaltdeckel als Ersatzteil

Dokumente

	Katalog	
	Katalog Anhang	
	Betriebsanleitung	
	Maßzeichnung	
	3D-STEP	
	Reduktionsfaktoren	
	CCC-Zertifikat	



RoHS-Erklärung_JM_DE.pdf



To588.pdf



REACH-Erklärung_DE.pdf



BA14810.pdf



t5_keto-00-3_nh-sicherungslasttrennschalter.png

