

## NH-Sicherungslasttrennschalter KETO-1-3/F Artikelnummer: T100113002



(Abbildung ähnlich)

## Beschreibung

nach EN60947-3, Größe NH1 - 250A, 3polig zum Aufbau auf Montageplatte mit Schraubanschluss M10 x 25 Kabelanschluss oben und unten neues Design (schwarzer Schaltdeckel)

## Kenndaten

Produktstatus:	Aktives Produkt
Typbezeichnung:	KETO-1-3/F
Baugröße:	NH1
Bemessungsbetriebsspannung Ue:	690V
Bemessungsbetriebsstrom Ie:	250A
Polzahl:	3
Gebrauchskategorie 1:	690V - 250A - AC-21B
Gebrauchskategorie 2:	400V - 250A - AC-23B
Gebrauchskategorie 3:	440V - 250A - DC-21B
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Sicherungen I <sup>th</sup> :	250A
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Trennmesser:	350A
Bemessungsstoßspannung U <sup>imp</sup> :	8kV
Bemessungsisolationsspannung Ui:	1000V
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc: 120 (AC500V) kA	
Bemessungsfrequenz:	50 - 60Hz
Gesamtverlustleistung bei I <sup>th</sup> (ohne Sicherung) P <sup>v</sup> :	15W
Max. zul. Leistungsabgabe pro Sicherungseinsatz:	23W
Kabelanschluss:	Flachanschluss M10 (für Kabelschuhe nach DIN 46235)

Umgebungstemperatur:	-25 bis +70 (Achtung Reduktionsfaktoren sind zu beachten)°C
Betätigungsart:	Abhängige Handbetätigung
Einbaulage:	Senkrecht / Waagerecht
Höhenlage:	2000m
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele):	200
Mechanische Lebensdauer (Schaltspiele gesamt):	1600
Schutzart:	IP2XC
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
Schaltbarkeit:	3polig schaltbar
Farbe des Betätigungselements:	schwarz
Sicherungsüberwachung:	Keine
Montageart:	Aufbaumontage
Breite:	184mm
Höhe:	298mm
Tiefe:	117mm
ETIM - Code:	EC001040

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

Gedruckt am: 09.04.2021 / 18:23