

## NH-Sicherungslasttrennschalter KETO-2-3/F

Artikelnummer: T200113002



(Abbildung ähnlich)

### Beschreibung

nach EN60947-3, Größe NH2 - 400A, 3polig  
zum Aufbau auf Montageplatte  
mit Schraubanschluss M10 x 25  
Kabelanschluss oben und unten  
neues Design (schwarzer Schaltdeckel)

### Kenndaten

<b>Produktstatus:</b>	Aktives Produkt
<b>Typbezeichnung:</b>	KETO-2-3/F
<b>Baugröße:</b>	NH2
<b>Bemessungsbetriebsspannung <math>U_e</math>:</b>	690V
<b>Bemessungsbetriebsstrom <math>I_e</math>:</b>	400A
<b>Polzahl:</b>	3
<b>Gebrauchskategorie 1:</b>	690V - 400A - AC-21B
<b>Gebrauchskategorie 2:</b>	400V - 400A - AC-23B
<b>Gebrauchskategorie 3:</b>	440V - 400A - DC-22B
<b>Konv. therm. Strom frei in Luft m. Sicherungen <math>I_{th}</math>:</b>	400A
<b>Konv. therm. Strom frei in Luft m. Trennmesser:</b>	500A
<b>Bemessungsstoßspannung <math>U_{imp}</math>:</b>	8kV
<b>Bemessungsisolationsspannung <math>U_i</math>:</b>	1000V
<b>Bedingter Bemessungskurzschlussstrom <math>I_{cc}</math>:</b>	120 (AC500V) kA
<b>Bemessungsfrequenz:</b>	50 - 60Hz
<b>Gesamtverlustleistung bei <math>I_{th}</math> (ohne Sicherung) <math>P_v</math>:</b>	28W
<b>Max. zul. Leistungsabgabe pro Sicherungseinsatz:</b>	34W
<b>Kabelanschluss:</b>	Flachanschluss M10 (für Kabelschuhe nach DIN 46235)

<b>Umgebungstemperatur:</b>	-25 bis +70 (Achtung Reduktionsfaktoren sind zu beachten)°C
<b>Betätigungsart:</b>	Abhängige Handbetätigung
<b>Einbaulage:</b>	Senkrecht / Waagrecht
<b>Höhenlage:</b>	2000m
<b>Verschmutzungsgrad:</b>	3
<b>Überspannungskategorie:</b>	III
<b>Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele):</b>	200
<b>Mechanische Lebensdauer (Schaltspiele gesamt):</b>	1000
<b>Schutzart:</b>	IP2XC
<b>Materialeigenschaften:</b>	<p><b>Unterteil:</b>  Temperaturbeständigkeit bis 125°C  Selbsverlöschend nach UL94  Kriechstromfestigkeit CTI 600  Halogenfrei</p> <p><b>Schutzabdeckungen, Schaltdeckel:</b>  Temperaturbeständigkeit bis 125°C  Selbsverlöschend nach UL94  Kriechstromfestigkeit CTI 600  Halogenfrei</p> <p><b>Sicherungsaufnahmekontakte:</b>  E-Cu, versilbert, fremdbefedert</p>
<b>Schaltbarkeit:</b>	3polig schaltbar
<b>Farbe des Betätigungselements:</b>	schwarz
<b>Sicherungsüberwachung:</b>	Keine
<b>Montageart:</b>	Aufbaumontage
<b>Breite:</b>	210mm
<b>Höhe:</b>	298mm
<b>Tiefe:</b>	134mm
<b>ETIM - Code:</b>	EC001040

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: 12.04.2021 / 10:39