

NH-Sicherungslasttrennschalter KETO-00-3/R95

Artikelnummer: T500553002



(Abbildung ähnlich)

Beschreibung

nach EN60947-3, Größe NH00 - 160A, 3polig
zum Aufbau auf Montageplatte
mit Rahmenklemme R95, max. Klemmbereich: 1,5-95 Al/Cu (Al 95: max. 125A)
Kabelanschluss oben und unten
neues Design (schwarzer Schaltdeckel)

Kenndaten

Produktstatus:	Aktives Produkt
Typbezeichnung:	KETO-00-3/R95
Baugröße:	NH00
Bemessungsbetriebsspannung U_e:	690V
Bemessungsbetriebsstrom I_e:	160A
Polzahl:	3
Gebrauchskategorie 1:	690V - 160A - AC-21B
Gebrauchskategorie 2:	400V - 160A - AC-23B
Gebrauchskategorie 3:	250V - 160A - DC-22B
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Sicherungen I_{th}:	160A
Konv. therm. Strom frei in Luft m. Trennmesser:	250A
Bemessungsstoßspannung U_{imp}:	8kV
Bemessungsisolationsspannung U_i:	800V
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I_{cc}:	120 (AC500V) kA
Bemessungsfrequenz:	50 - 60Hz
Gesamtverlustleistung bei I_{th} (ohne Sicherung) P_v:	9W
Max. zul. Leistungsabgabe pro Sicherungseinsatz:	12W
Kabelanschluss:	Rahmenklemme R95 1,5-95mm ² re/rm Cu/Al (Al 95 ² :

	max. 125A)
Umgebungstemperatur:	-25 bis +70 (Achtung Reduktionsfaktoren sind zu beachten)°C
Betätigungsart:	Abhängige Handbetätigung
Einbaulage:	Senkrecht / Waagrecht
Höhenlage:	2000m
Verschmutzungsgrad:	3
Überspannungskategorie:	III
Elektrische Lebensdauer (Schaltspiele):	200
Mechanische Lebensdauer (Schaltspiele gesamt):	1600
Schutzart:	IP2XC
Materialeigenschaften:	<p>Unterteil: Temperaturbeständigkeit bis 125°C Selbsverlöschend nach UL94 Kriechstromfestigkeit CTI 600 Halogenfrei</p> <p>Schutzabdeckungen, Schaltdeckel: Temperaturbeständigkeit bis 125°C Selbsverlöschend nach UL94 Kriechstromfestigkeit CTI 600 Halogenfrei</p> <p>Sicherungsaufnahmekontakte: E-Cu, versilbert, fremdbefedert</p>
Schaltbarkeit:	3polig schaltbar
Sicherungsüberwachung:	Keine
Montageart:	Aufbaumontage
Farbe des Betätigungselements:	schwarz
Breite:	106mm
Höhe:	195mm
Tiefe:	84mm
ETIM - Code:	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: 09.04.2021 / 14:40