

Neuer NH-Sicherungslasttrennschalter Baugröße 000 *New LV-HRC fuse switch-disconnector Size 000*

- Für Sicherungseinsätze der Baugröße 000
 - Montageplatte- oder Hutschienenmontage
 - Mit Löschkammern für hohe Schaltleistung
 - Schutzart geschlossen IP20/offen IP10
 - 4 verschiedene Kabelanschlussmöglichkeiten
- *For fuse links size 000*
 - *Panel- or DIN-Rail-mounting*
 - *With arcing chambers for high switching capacity*
 - *Type of protection closed IP20/open IP10*
 - *4 different types of cable connection*

Bestelldaten / *Ordering data*

	Typ / <i>Type</i>	Artikel-Nr. / <i>Article-No.</i>
NH-Sicherungslasttrennschalter Baugröße 000 mit Flachanschluss <i>LV-HRC fuse switch-disconnector size 000 with flat terminal</i>	LTL000-3/9	T6911003



Zubehör / Accessories

	Beschreibung <i>Description</i>	Typ / Type	Klemmbereich <i>Clamping range</i>	Anzugsmoment <i>Tightening torque</i>	Artikel-Nr. <i>Article-No.</i>
	Sicherungseinsätze Gr.000 <i>Fuse links size 000</i>	Auf Anfrage <i>On demand</i>	-	-	Auf Anfrage <i>On demand</i>
	Flachanschluss <i>Flat terminal</i>	F-LTL000-M8	M8x12	12-15Nm	K9910047
	Schellenanschluss <i>Clamp type</i>	S000-16 S000-50	6-16mm ² Cu 25-50mm ² Cu	2,6Nm	K6041001 K6041002
	Prismenklamme <i>Prism clamp</i>	P000-35 P000-70	10-35mm ² Cu/Al 50-70mm ² Cu/Al	4,5Nm	K6141001 K6141002
	Doppelprismenklamme <i>Double prism clamp</i>	P0002-35 P0002-50	2x25-35mm ² Cu/Al 2x50mm ² Cu/Al	4,5Nm	K6142003 K6142004

Technische Daten / Technical data

Typ / type			LTL000
Für NH-Sicherungen nach DIN VDE 0636-2 / <i>For LV HRC fuse-links acc. to DIN VDE 0636-2</i>	Größe / <i>Size</i>		0
Bemessungsbetriebsspannung / <i>Rated operational voltage</i>	U _e	V	AC690/DC220
Bemessungsbetriebsstrom ¹⁾ / <i>Rated operational current ¹⁾</i>	I _e	A	160
Konv. therm. Strom frei in Luft mit Sicherungen ¹⁾ / <i>Conv. free air thermal current with fuse-links ¹⁾</i>	I _{th}	A	160
Konv. therm. Strom frei in Luft mit Trennmessern ¹⁾ / <i>Conv. free air thermal current with solid-links ¹⁾</i>	I _{th}	A	160
Bemessungsfrequenz / <i>Rated frequency</i>	-	Hz	40-60
Bemessungsisolationsspannung / <i>Rated insulation voltage</i>	U _i	V	AC690
Gesamtverlustleistung bei I _{th} (ohne Sicherungen) / <i>Total power loss at I_{th} (without fuse-links)</i>	P _v	W	7
Bemessungsstoßspannung / <i>Rated impulse withstand voltage</i>	U _{imp}	kV	8
Gebrauchskategorie / <i>Utilization category</i>			AC-22B (400V/160A) AC-22B (500V/100A) AC-21B (690V/100A) DC-22B (220V/100A)
Bedingter Bemessungs Kurzschlussstrom ²⁾ / <i>Rated conditional short-circuit current ²⁾</i>		kA	63
Bemessungs kurzzeitstromfestigkeit / <i>Rated short-time withstand current</i>	I _{cw}	kA	--
Max. zul. Verlustleistung pro Sicherungseinsatz / <i>Max. permis. power loss per fuse-link</i>	P _a	W	9

Maßzeichnungen / *Dimensions*

