Lasttrennschalter MBC-ISO

1-4-polig · 20–125 A · Hutschiene



Der modulare Lasttrennschalter MBC-ISO für die Hutschienenmontage dient dem Schalten und Trennen von Stromkreisen in Verteilungen.

EINSATZBEREICH

- Hauptschalter in Unterverteilungen
- Trennen von Stromkreisen für Wartungsarbeiten

MERKMALE

- Montage auf Hutschiene TH35-7.5
- Schraubanschluss
- Einsatz bis 2000 m Höhe

TECHNISCHE DATEN

Bemessungsstrom Ie	20, 25, 32, 63, 80, 100, 125 A
Polzahl	1P, 2P, 3P, 4P
Bemessungsspannung Ue	240/415 V AC (1P), 415 V AC (2–4P)
Bemessungsisolationsspannung Ui	400 V
Bemessungsstossspannung Uimp	4 kV (2000 m)
Kurzzeitstromfestigkeit Icw	12 × Ie, 1 s
Kurzschlusseinschaltvermögen Icm	20 × Ie, 0,1 s
Schaltvermögen	3 × Ie, 1,05 Ue, cos φ = 0,65
Lebensdauer	8500 mechanisch / 3000 elektrisch
Umgebungstemperatur	−5 … +40 °C (Lagerung −25 … +70 °C)
Verschmutzungsgrad / Schutzart	2 / IP20

LASK-AUSFÜHRUNGEN

Typ	Angaben laut Gerätebeschriftung
MBCISO	1-polig 25 A · 3-polig 40 A und 63 A (abgebildet) · 415 V~ · 50/60 Hz

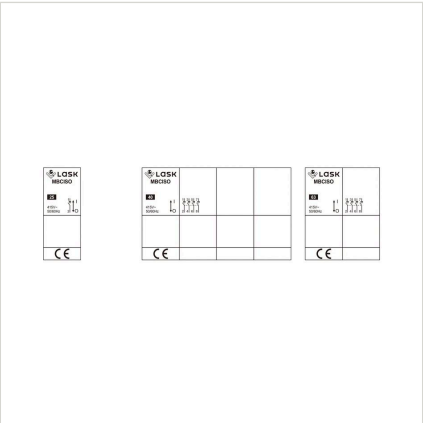
NORMEN

Keine Normangabe in den Unterlagen – auf Anfrage.

ABBILDUNGEN UND ZEICHNUNGEN



Abbildung



Zeichnung LASK-Ausführung

ANGABEN

Werte gemäss LASK-Katalog Schaltgeräte (Seite 21), ins Deutsche übersetzt. Kennlinien und Masszeichnungen: Gesamtkatalog (Englisch), Seite 21. LASK-Ausführungen: Angaben gemäss Gerätebeschriftung. Weitere Ausführungen, Daten und Preise auf Anfrage: info@lask.ch.