Elektronischer Kompaktleistungsschalter DMAE

40–630 A · elektronischer Auslöser mit LSI(G)



Die elektronischen Kompaktleistungsschalter DMAE in drei Baugrössen schützen Verteilungen von 40 A bis 630 A. Der elektronische Auslöser arbeitet mit hoher Genauigkeit und unabhängig von der Umgebungstemperatur.

EINSATZBEREICH

- Verteilungsschutz in Gewerbe und Industrie
- Anlagen mit Anforderungen an Selektivität

MERKMALE

- Überlast, kurzzeitverzögerter und unverzögerter Kurzschlussschutz einstellbar
- Neutralleiterschutz
- Erdschlussschutz (optional)
- Betriebstemperatur −40 … +70 °C

TECHNISCHE DATEN

Typen	DMAE-250, DMAE-400, DMAE-630 (im Katalog auch als DKAE-...H bezeichnet)
Bemessungsstrom	40–630 A
Überlast Ir	(0,5–1,0) × In; Verzögerung Tr 12 / 60 / 80 / 100 s
Kurzschluss kurzzeitverzögert Isd	(1,5–9) × Ir oder AUS; Tsd 0,05 / 0,1 / 0,25 / 0,5 s
Kurzschluss unverzögert Ii	(2–12) × In oder AUS
Neutralleiterschutz	(0,5 / 1,0) × Ir oder AUS
Erdschlussschutz Ig	(0,1–1) × In oder AUS (optional)
Masse 3P / 4P (B×T×H)	107 × 165 × 101 / 142 × 165 × 101 mm (250) · 140 × 257 × 110 / 184 × 257 × 110 mm (400/630)

NORMEN

Keine Normangabe in den Unterlagen – auf Anfrage.

ANGABEN

Werte gemäss LASK-Katalog Schaltgeräte (Seite 42–44), ins Deutsche übersetzt. Kennlinien und Masszeichnungen: Gesamtkatalog (Englisch), Seite 42–44. Weitere Ausführungen, Daten und Preise auf Anfrage: info@lask.ch.