Toroide differenziale DTT

Ø 40–210 mm · 200/1 A · per relè differenziali



I toroidi differenziali ad anello DTT rilevano le correnti di guasto verso terra e vengono combinati con relè differenziali – per reti monofase e trifase con o senza conduttore di neutro.

CAMPO D'IMPIEGO

- Monitoraggio delle correnti di guasto insieme al relè differenziale ELR
- Reti monofase e trifase, con o senza conduttore di neutro

CARATTERISTICHE

- Diametro del foro 40, 80, 120, 160, 210 mm
- Montaggio a vista con asole di fissaggio
- Morsetti secondari estraibili
- Involucro in materiale plastico ignifugo

DATI TECNICI

Tipo costruttivo	toroide chiuso
Rapporto di trasformazione	200/1 A
Tensione di rete	max. 720 V
Frequenza	50 o 60 Hz
Prova d'isolamento	3 kV, 1 min
Distanza toroide–relè	< 1 m
Temperatura di esercizio	0 … +55 °C (stoccaggio −25 … +55 °C)
Umidità dell'aria	fino a 95 % UR

MODELLI / VARIANTI

Tipo	Ø interno A	Dimensioni esterne B × C (mm)
CT-40	41 mm	88 × 74
CT-80	81 mm	133 × 120
CT-120	121 mm	172,5 × 158
CT-160	161 mm	212,5 × 188
CT-210	211 mm	262,5 × 248

NORME

Nessuna indicazione di norma nella documentazione – su richiesta.

INDICAZIONI

Valori secondo il catalogo LASK Apparecchi di manovra (pagina 63–64), tradotti. Curve caratteristiche e disegni quotati: catalogo generale (in inglese), pagina 63–64. Altre esecuzioni, dati e prezzi su richiesta: info@lask.ch.