



NBN450



Leitungsschutzschalter 4 polig 10kA/15kA B-50A 4M

Leitungsschutzschalter nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11), Berührungsschutz IP2x nach DIN VDE 0106 Teil 100 mit VDE Zeichen. LS mit zeitverzögertem thermischen Auslöser für Überlastschutz und elektromagnetischer Auslöser für Kurzschlussschutz. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät und Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund durch Entriegelung der Hutschienenschnellbefestigung.

Technische Merkmale

Bemessungsbetriebsspannung U_e	400 V
Anzahl Module	4
Nennstrom	50 A
Auslösercharakteristik	B
Ausschaltvermögen I_{cn} AC nach IEC 60898-1	10 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom I_{cu} AC IEC 60947-2	30 kA
Ausschaltvermögen I_{cn} bei 230V AC nach IEC 60898-1	10 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I_{cs} bei 230V AC nach IEC 60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom I_{cs} bei 230V AC nach IEC 60898-1	7,5 kA
Polanzahl	4 P
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	6000 V
Drehmoment	2,8Nm
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	20,3 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	20000