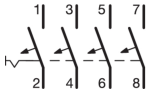




NCN450



Leitungsschutzschalter 4 polig 10kA/15kA C-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 | C |
| 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 |