



NCN406



**Leitungsschutzschalter 4 polig 10kA/15kA C-6A 4M**

Leitungsschutzschalter 4 polig 10kA/15kA C-6A 4M  
Leitungsschutzschalter nach DIN EN 60898-1 (VDE 0641-11) mit zeitverzögertem thermischen Auslöser für Überlastschutz und elektromagnetischer Auslöser für Kurzschlusschutz. Geeignet zum nachträglichen Anbau von Zusatzeinrichtungen. Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät und Einzelentnahme aus dem Phasenschienenverbund durch Entriegelung der Hutschienschnellbefestigung.

- Polart 4 P
- Auslösercharakteristik C
- Nennstrom 6 A
- Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1 10 kA
- Anzahl Module 4
- Polanzahl 4 P
- Bemessungsbetriebsspannung Ue 400 V
- Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC 60947-2 30 kA
- Ausschaltvermögen Icn bei 230V AC nach IEC 60898-1 10 kA
- Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60947-2 15 kA
- Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60898-1 7.5 kA
- Isolationsspannung 500 V
- Stoßspannungsfestigkeit 6000 V
- Drehmoment 2,8Nm
- Gesamtverlustleistung unter Nennstrom 5.44 W
- Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele 4000
- Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele 20000
- Nennstrom bei -25° C 7.61 A
- Nennstrom bei -20° C 7.48 A
- Nennstrom bei -15° C 7.35 A
- Nennstrom bei -10° C 7.21 A
- Nennstrom bei -5° C 7.07 A
- Nennstrom bei 0° C 6.93 A
- Nennstrom bei 5° C 6.78 A
- Nennstrom bei 10° C 6.63 A
- Nennstrom bei 25° C 6.16 A
- Nennstrom bei 30° C 6 A
- Nennstrom bei 35° C 5.81 A
- Nennstrom bei 40° C 5.61 A
- Nennstrom bei 45° C 5.41 A
- Nennstrom bei 50° C 5.19 A
- Nennstrom bei 55° C 4.97 A
- Nennstrom bei 60° C 4.74 A
- Nennstrom bei 65° C 4.5 A
- Nennstrom bei 70° C 4.24 A

Suchwort Leitungsschutzschalter;Automat;EB-Automat;Einbaugerät;Installationsautomat;Reiheneinbaugerät;Schutzschalter;Sicherungsautomat;Steuerungsschutzschalter;Verteiler  
6

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : NCN406

gewähltes Fabrikat/Typ: '\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_'

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

**Technische Merkmale**

Polart	4 P
Auslösercharakteristik	C
Nennstrom	6 A
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC 60898-1	10 kA
Anzahl Module	4
Polanzahl	4 P
Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 V
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC 60947-2	30 kA
Ausschaltvermögen Icn bei 230V AC nach IEC 60898-1	10 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Betriebskurzschlussstrom Ics bei 230V AC nach IEC 60898-1	7.5 kA
Isolationsspannung	500 V
Stoßspannungsfestigkeit	6000 V
Drehmoment	2,8Nm
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	5.44 W
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000
Gerätelebensdauer mechanische Schaltspiele	20000
Nennstrom bei -25° C	7.61 A
Nennstrom bei -20° C	7.48 A
Nennstrom bei -15° C	7.35 A

Nennstrom bei -10° C	7.21 A
Nennstrom bei -5° C	7.07 A
Nennstrom bei 0° C	6.93 A
Nennstrom bei 5° C	6.78 A
Nennstrom bei 10° C	6.63 A
Nennstrom bei 25° C	6.16 A
Nennstrom bei 30° C	6 A
Nennstrom bei 35° C	5.81 A
Nennstrom bei 40° C	5.61 A
Nennstrom bei 45° C	5.41 A
Nennstrom bei 50° C	5.19 A
Nennstrom bei 55° C	4.97 A
Nennstrom bei 60° C	4.74 A
Nennstrom bei 65° C	4.5 A
Nennstrom bei 70° C	4.24 A