



NBN332



## Leitungsschutzschalter 3 polig 10kA/15kA B-32A 3M

## **Technische Merkmale**

		rom

Elokarisener sarem	
Nennstrom	32 A
Ausschaltvermögen Betriebskurzschluss- strom Ics bei 230 V AC nach IEC60947-2	15 kA
Ausschaltvermögen Icn bei 230 V AC nach IEC60898-1	10 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	15 kA
Nennstrom bei -25°C	39,04 A
Nennstrom bei -20°C	38,45 A
Nennstrom bei -15°C	37,86 A
Nennstrom bei -10°C	37,25 A
Nennstrom bei -5°C	36,64 A
Nennstrom bei 0°C	36,01 A
Nennstrom bei 5°C	35,37 A
Nennstrom bei 10°C	34,73 A
Nennstrom bei 15°C	34,06 A
Nennstrom bei 20°C	33,39 A
Nennstrom bei 25°C	32,70 A
Nennstrom bei 30°C	32 A
Nennstrom bei 35°C	31,26 A
Nennstrom bei 40°C	30,50 A
Nennstrom bei 45°C	29,72 A
Nennstrom bei 50°C	28,92 A
Nennstrom bei 55°C	28,10 A
Nennstrom bei 60°C	27,26 A
Nennstrom bei 65°C	26,38 A
Nennstrom bei 70°C	25,48 A
Architektur	
Polart	3P
Auslösecharakteristik	В
Kapazität	
Anzahl Module	3
Elektrische Hauptattribute	
Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC60898- 1	10 kA
Nominales Drehmoment Obere Klemme	2,80 - 2,80 Nm

Nominales Drehmoment Untere Klemme	2,80 - 2,80 Nm	
Spannung		
Bemessungsbetriebsspannung Ue	400 - 400 V	
	AC	
Isolationsspannung Ui	500 V	
Stoßspannungsfestigkeit	6000 V	
Frequenz		
Frequenz	50 - 60 Hz	
Anschluss		
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm²	
Anschlussquerschnitt des Eingangs und Ausgangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm²	
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1 - 25 mm²	
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1 - 35 mm²	
Installation, Montage		
Nominales Drehmoment	2,80 - 2,80 Nm	
Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte	biconnect	
Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Schraubanschluss	
360° Montagemöglichkeit	Ja	
Sicherheit		
Schutzart IP	IP20	
Einsatzbedingungen		
Grad der Verunreinigung nach IEC60664 / IEC60947-2	2	
Energiebegrenzungsklasse I²t	3	
Betriebstemperatur	-25 - 70 °C	
Leistung		
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	12,30 W	
Ausdauer		
Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	4000	
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	20000	
Konnektivität.		
Anschluss-/Steckertyp	Schraubanschluss	
Ausrichtung obere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen	
Ausrichtung untere Anschlussklemme für modulare Geräte	Ausgerichtete Klemmen	