

LS-Schalter, 50A, 1p, C-Char

Typ PLHT-50-V Art.-Nr. 248106



Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis			
Bemessungsstrom zur Verlustleistungsangabe	In	Α	50
Verlustleistung pro Pol, stromabhängig	P_{vid}	W	0
Verlustleistung des Betriebsmittels, stromabhängig	P_{vid}	W	5.1
Verlustleistung statisch, stromunabhängig	P_{vs}	W	0
Verlustleistungsabgabevermögen	P _{ve}	W	0
Betriebsumgebungstemperatur min.		°C	-25
Betriebsumgebungstemperatur max.		°C	55
			linear pro +1°c führt zu 0,35% Abnahme der Strombelastbarkeit

Technische Daten nach ETIM 6.0

Toomisono Baton naon Ernii 6.0					
Schutzschaltgeräte, Sicherungen, Reiheneinbau-/Aufbaugeräte (EG000020) / Leitung	gsschutzschalter (ECOC	00042)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -ger	rät / Leitungsschutzein	richtung / Leitungsschutzschalter (ecl@ss8.1-27-14-19-01 [AAB905011])			
Auslösecharakteristik		С			
Polzahl (gesamt)		1			
Anzahl der abgesicherten Pole		1			
Bemessungsstrom	Α	50			
Bemessungsspannung	V	230			
Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 230 V	kA	25			
Bemessungsschaltvermögen Icn nach EN 60898 bei 400 V	kA	25			
Bemessungsschaltvermögen Icu nach IEC 60947-2 bei 230 V	kA	0			
Bemessungsschaltvermögen Icu nach IEC 60947-2 bei 400 V	kA	0			
Spannungsart		AC			
Energiebegrenzungsklasse		3			
Frequenz	Hz	50 - 60			
Mitschaltender Neutralleiter		nein			
Geeignet für Unterputz-Installation		nein			
Überspannungskategorie		3			
Verschmutzungsgrad		2			
Breite in Teilungseinheiten		1.5			
Einbautiefe	mm	75			
Zusatzeinrichtungen möglich		ja			
Schutzart (IP)		IP20			