Produktdatenblatt
L501PV



L501PV

DC-Sicherungstrennschalter, 1polig, 1000V, L38

Technische Eigenschaften

Architektur	
Polanzahl	1
Polart	1P
Kapazität	
Anzahl Module	1
Elektrischer Strom	
Bemessungsstrom IN	32 A
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc mit gl-gG Sicherung	30 kA
Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947	30 kA
Spannung	
Bemessungsbetriebsspannung Ue	690 - 1000 V
Versorgungsspannungsart	DC
Isolationsspannung Ui	690 V
Elektrischer Strom	
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu AC IEC 60947-2	30 kA
Spannung	
Nennspannung	0 - 1000 V
Betriebsspannung bei Dauerbetrieb	0- 1000 V
Installation, Montage	
Nominales Drehmoment	2 - 2 Nm
Abmessungen	
Höhe	77 mm
Breite	18 mm
Tiefe	75 mm
Leistung	
Leistungsabgabe bei IN	1,10 W
Sicherheit	
IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
Einsatzbedingungen	
Betriebstemperatur	-25 - 50 °C
Grad der Verunreinigung nach IEC 60664/IEC 60947-2	3
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	10 mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	16 mm^2
Frequenz	
Frequenz	50 - 50 Hz
Sicherung	
Sicherungsgröße	10.3 x 38
Sicherungscharakteristik	gPV
Nur für den internen Gebrauch	
Standard	IEC/EN 60269 IEC 60947-3
Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja