Produktdatenblatt
L502PV



L502PV

DC-Sicherungstrennschalter, 2polig, 1000V, L38

Technische Eigenschaften

Architektur

Polanzahl	2
Polart	2P

Kapazität

Anzahl Module	2

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	35 mm
Tiefe	75 mm

Leistung

Leistungsabgabe bei IN	2,20 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	0.75 - 10 mm^2
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	1 - 16 mm^2

Frequenz

Frequenz	50 - 60 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