



Hauptmerkmale

Baureihe	PowerPact Multistandard
Baureihe	PowerPact
Produktname	L-Rahmen
Kurzbezeichnung des Geräts	L-Rahmen
Produkt- oder Komponententyp	Leistungsschalter
Geräteanwendung	Verteilung

Zusatzmerkmale

Beschreibung der Pole	3P
Kontrolltyp	Kippschalter
Montagemodus	Gerätehalterung
Montagehalterung	Einbau Rückwand DIN-Schiene
Elektrische Verbindung	Anschlussmutter, Leitungsseite Anschlussmutter, Lastseite
[In] Bemessungsstrom	600 A bei 40 °C
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	750 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC 60947-2
Betriebsbemessungsspannung Ue	525 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 947-2 600 V AC 50/60 Hz entspricht UL 489
Ausschaltvermögen	LJ
Eignung für Isolation	Ja
Nutzungskategorie	Kategorie A
Mechanische Lebensdauer	5000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	1000 Zyklen
Anschlussraster	45 mm
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Auslöserleistung	600 A
Ausschaltvermögen	Icu: 65 kA bei 220/240 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 65 kA bei 380/415 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 65 kA bei 440/480 V - AC entspricht IEC 947-2 Icu: 25 kA bei 500/525 V - AC entspricht IEC 947-2 100 KA bei 240 V - AC entspricht UL 489 65 KA bei 480 V - AC entspricht UL 489 25 KA bei 600 V - AC entspricht UL 489
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	Ics: 100 kA bei 220/240 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 65 kA bei 380/415 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 65 kA bei 440/480 V - AC entspricht IEC 947-2 Ics: 25 kA bei 500/525 V - AC entspricht IEC 947-2
[Ir] Typ der Einstellung der Langzeitaufnahme	9 regelbare Einstellungen
Einstellbereich der Langzeitaufnahme	0,31 - 1 x In

[tr] Einstellbereich der Langzeitverzögerung	1 S 0,5 S 2 S 8 S 4 S 16 s
[Isd] Typ der Einstellung des Kurzzeitaufnahme	9 regelbare Einstellungen
[Isd] Einstellbereich der Kurzzeitaufnahme	1,5 - 9,5 x Ir
[tsd] Einstellbereich der Kurzzeitverzögerung	0 S 0,2 S 0,3 S 0,1 S 0,4 s
[li] Typ der Einstellung des unverzögerten Kurzschlusses	Einstellbar 9 Parameter
Einstellbereich des unverzögerten Kurzschlusses	1,5 - 12 x In
Überspannungskategorie	II
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Nicht abschließbar
Höhe	340 mm
Breite	140 mm
Tiefe	110 mm
Normen	CSA C22.2 Nr. 5 UL 489 NMX J-266 W-C-375B/GEN NEMA AB1 IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	CCC[RETURN]CE
Produktgewicht	6 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP40 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK07 entspricht IEC 62262
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1 3 entspricht IEC 60664-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
RoHS exemption information	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	 Entsorgungsinformationen