



Presentazione

Gamma prodotto	PowerPact multistandard
Gamma	PowerPact
Nome prodotto	L-Frame
Nome dispositivo	L-Frame
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Distribuzione

Caratteristiche tecniche

Numero di poli	3P
Tipo di controllo	Leva
Installazione	Unità di montaggio
Installazione	A filo Piastra posteriore Guida DIN
Collegamento elettrico	Terminal nut, lato linea Terminal nut, lato carico
Corrente nominale [In]	600 A a 40 °C
Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	8 kV conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di impiego [Ue]	525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 947-2 600 V CA 50/60 Hz conforme a UL 489
Codice potere di interruzione	LJ
Attitudine al sezionamento	Si
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Durata meccanica	5000 cicli
Durata elettrica	1000 cicli
Passo del collegamento	45 mm
Segnalazione locale	Indicazione ON/OFF
Segnalazione posizione contatti	Si
Nome sganciatore	MicroLogic 3.0
Tecnologia sganciatore	Elettronico
Funzioni di protezione sganciatore	LI
Valore nominale sganciatore	600 A
Memoria termica	20 mn
Tipo display	3 LED
Potere di interruzione	Icu: 100 kA a 220/240 V - CA conforme a IEC 947-2 Icu: 65 kA a 380/415 V - CA conforme a IEC 947-2 Icu: 65 kA a 440/480 V - CA conforme a IEC 947-2 Icu: 25 kA a 500/525 V - CA conforme a IEC 947-2 100 kA a 240 V - CA conforme a UL 489 65 kA a 480 V - CA conforme a UL 489 25 kA a 600 V - CA conforme a UL 489
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	Ics: 100 kA a 220/240 V - CA conforme a IEC 947-2 Ics: 65 kA a 380/415 V - CA conforme a IEC 947-2 Ics: 65 kA a 440/480 V - CA conforme a IEC 947-2 Ics: 25 kA a 500/525 V - CA conforme a IEC 947-2

Tipo regolazione eccitazione lunga durata [Ir]	Regolabile, 9 valori
Gamma di regolazione avviamento prolungato	0,33...1 x In
Gamma di regolazione temporizzazione prolungata [tr]	1 S 4 S 16 S 8 S 0,5 S 2 s
Tipo regolazione attivazione istantanea [li]	Regolabile, 9 valori
Intervallo registrazione prelievamento istantaneo	1,5...15 x In
Categoria di sovratensione	II
Predisposizione per chiusura a lucchetto	Non lucchettabile
Altezza	340 mm
Larghezza	140 mm
Profondità	110 mm
Norme di riferimento	W-C-375B/GEN CSA C22.2 No 5 UL 489 NMX J-266 NEMA AB1 IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	CCC[RETURN]CE
Peso prodotto	6,2 kg
Coppia di serraggio	50 Nm

Ambiente

Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforming to CEI 62262
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1 3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura ambiente	40 °C
Temperatura di stoccaggio	-50...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	13,300 cm
Confezione 1: larghezza	14,900 cm
Confezione 1: profondità	27,300 cm
Confezione 1: peso	6,693 kg
Unità di misura confezione 2	P12
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	45,000 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	52,164 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
Informazioni ambientali	 Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	 Informazioni Sulla Fine Della Vita
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------