LV848737 MTZ2 12 H10 4P estraibile senza Micrologic





Presentazione

Gamma	MasterPacT
Nome prodotto	Masterpact MTZ2
Nome dispositivo	MTZ2 12 H10
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Power distribution protection
Numero di poli	4P
Posizione neutro	Sinistra
Control unit	Senza unità di controllo
Compatibilità prodotto	unità di controllo Micrologic 2.0 X[RETURN] unità di controllo Micrologic 5.0 X[RETURN] unità di controllo Micrologic 6.0 X[RETURN] unità di controllo Micrologic 7.0 X[RETURN] unità di controllo MicroLogic 2.0 Xi[RETURN] unità di controllo MicroLogic 5.0 Xi[RETURN] unità di controllo MicroLogic 6.0 Xi[RETURN] unità di controllo MicroLogic 7.0 Xi
Corrente nominale [In]	1250 A a 40 °C
Performance type	H10 50 kA 1150 V CA
Tensione nominale di impiego [Ue]	1150 V CA 50/60 Hz
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Selectivity category	Category B
Tipo di controllo	Pulsante
Installazione	Estraibile

Caratteristiche tecniche

[lcu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	50 kA a 1150 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	50 kA a 1150 V CA 50/60 Hz
Corrente nominale ammissibile di breve durata [lcw]	50 KA 1 s 50 KA 0,5 s 50 kA 3 s
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [lcm]	105 kA 1150 V CA a 50/60 Hz
Sensor rating	630 A 800 A 1000 A 1250 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1250 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	12 kV
Potenza dissipata in W	230 W
Tempo massimo di interruzione	25 ms
Tempo massimo di risposta in chiusura	70 ms
Installazione	Guida Piastra base
Attacchi superiori	Rear
Attacchi inferiori	Lato posteriore
Passo del collegamento	115 mm
Durata meccanica	25000 cicli con manutenzione preventiva periodica
Durata elettrica	500 cicli 1150 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Altezza	Interruttore automatico estraibile con telaio: 439 mm Interruttore automatico estraibile senza telaio: 300 mm

Larghezza	Interruttore automatico estraibile con telaio: 556 mm Interruttore automatico estraibile senza telaio: 493 mm	
Profondità	Interruttore automatico estraibile con telaio: 403 mm Interruttore automatico estraibile senza telaio: 300 mm	
Peso prodotto	120 kg	
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-2 Annex H IEC 61557-12	
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]IECEE CB Scheme	

Ambiente

Grado di protezione IP	IP30 conforming to EN 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C
Altitudine di funzionamento	02000 m senza riduzione 20005000 m con declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	0,1 cm
Confezione 1: larghezza	0,1 cm
Confezione 1: profondità	0,2 cm
Confezione 1: peso	1,0 g

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