



Presentazione

Gamma	Masterpact
Tipo prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Applicazione	Distribuzione
Nome interruttore-sezionatore	MasterPact MTZ2 20 HH
Numero di poli	4P
Tipo di rete	CA
Frequenza di rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Pulsante
Installazione	Fisso
Tensione nominale di impiego [Ue]	440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3
Corrente nominale di impiego [Ie]	2000 A CA 50/60 Hz 440 V
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	12 kV conforme a EN/IEC 60947-3
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	75 kA durante 3 s conforme a EN/IEC 60947-3 100 kA durante 1 s conforme a EN/IEC 60947-3
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	220 kA picco 220/415 V CA a 50/60 Hz 220 kA picco 440 V CA a 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	AC-23A AC-3
Potere di interruzione	100 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220/415 V CA 50/60 Hz 100 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	100 kA a 220/415 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2 100 kA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-2
Performance level	HH
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Durata meccanica	15000 cicli con manutenzione preventiva periodica conforme a EN/IEC 60947-3
Durata elettrica	AC-23A: 8000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3
Passo del collegamento	115 mm
Altezza	352 mm
Larghezza	537 mm
Profondità	300 mm

Ambiente

Peso prodotto	65 kg
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-3
Certificazioni prodotto	IECEE CB Scheme
Grado di protezione IP	IP30
Grado di inquinamento	3 conforme a EN/IEC 60947-4-1

Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	35,2 cm
Confezione 1: larghezza	53,7 cm
Confezione 1: profondità	30,0 cm
Confezione 1: peso	65,0 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
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------