



Presentazione

Gamma	Masterpact
Tipo prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Applicazione	Distribuzione
Nome interruttore-sezionatore	Masterpact MTZ1 16 HA
Numero di poli	4P
Tipo di rete	CA
Frequenza di rete	50/60 Hz

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Pulsante
Installazione	Fisso
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3
Corrente nominale di impiego [Ie]	1600 A CA 50/60 Hz 690 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]	20 kA durante 3 s conforme a EN/IEC 60947-3 36 kA durante 0,5 s conforme a EN/IEC 60947-3 36 kA durante 1 s
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	75 kA picco 220...690 V CA a 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	AC-23A AC-3
Performance level	HA
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Durata meccanica	12500 cicli con manutenzione preventiva periodica conforme a EN/IEC 60947-3
Durata elettrica	AC-23A: 6000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3 AC-23A: 3000 cicli 690 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	70 mm
Altezza	301 mm
Larghezza	346 mm
Profondità	209 mm

Ambiente

Peso prodotto	18 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	41,0 cm
Confezione 1: larghezza	39,0 cm
Confezione 1: profondità	30,0 cm
Confezione 1: peso	19,242 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
----------	-----------