



Presentazione

Gamma	Masterpact
Tipo di prodotto o componente	Interruttore di manovra-sezionatore
Applicazione	Distribuzione
Nome interruttore-sezionatore	Masterpact MTZ1 12 HA
Numero di poli	4P
Tipo di rete	"CA"
Frequenza di rete	"50/60 Hz"

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Pulsante
Modalità di montaggio	Estraibile
Supporto per montaggio	Telaio
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]	1250 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	322 mm
Larghezza	358 mm
Profondità	291 mm

Ambiente

Peso prodotto	39 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 operativa	-25...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...85 °C

Confezionamenti

Tipo unità imballo 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Peso imballo (Kg)	21,398 kg
Altezza imballo 1	41 cm
Larghezza imballo 1	39 cm
Lunghezza imballo 1	30 cm

Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

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