



### Presentazione

Gamma	Masterpact
Tipo di prodotto o componente	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
Modalità di montaggio	Estraibile
Supporto per montaggio	Telaio
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	439 mm
Larghezza	556 mm
Profondità	403 mm

### Ambiente

Peso prodotto	120 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)	120 kg
Altezza imballo 1	43,9 cm
Larghezza imballo 1	55,6 cm
Lunghezza imballo 1	40,3 cm

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
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
----------	-----------