



### Presentazione

Gamma	Masterpact
Tipo prodotto	Interruttore di manovra-sezionatore
Applicazione	Distribuzione
Nome interruttore-sezionatore	MasterPact MTZ2 16 HF
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]	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]	50 KA durante 3 s conforme a EN/IEC 60947-3 85 KA durante 1 s conforme a EN/IEC 60947-3
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	187 kA picco 220...690 V CA a 50/60 Hz
Categoria di utilizzazione	AC-23A AC-3
Performance level	HF
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Durata meccanica	25000 cicli con manutenzione preventiva periodica conforme a EN/IEC 60947-3
Durata elettrica	AC-23A: 10000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3 AC-23A: 10000 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 AC-3: 6000 cicli 690 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

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

## 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	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</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
----------	-----------