



### Presentazione

Gamma	Masterpact
Tipo di prodotto o componente	Interruttore di manovra-sezionatore
Applicazione	Distribuzione
Nome interruttore-sezionatore	Masterpact MTZ2 32 HA
Numero di poli	3P
Tipo di rete	"CA"
Frequenza di rete	"50/60 Hz"

### Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Pulsante
Modalità di montaggio	Fisso
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a EN/IEC 60947-3
Corrente nominale di impiego [Ie]	3200 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]	66 kA durante 1 s conforme a EN/IEC 60947-3 55 kA durante 3 s conforme a EN/IEC 60947-3
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	145 kA picco 220...690 V "CA" a "50/60 Hz"
Categoria di utilizzazione	AC-23A AC-3
Potere di interruzione	66 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 220...690 V "CA" "50/60 Hz"
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	66 kA a 220...690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a EN/IEC 60947-2
Performance level	HA
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-3
Segnalazione posizione contatti	Si
Interruzione visibile	No
Durata meccanica	20000 cicli con manutenzione preventiva periodica conforme a EN/IEC 60947-3
Durata elettrica	AC-23A: 5000 cicli 440 V "CA" "50/60 Hz" conforme a EN/IEC 60947-3 AC-23A: 2500 cicli 690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a EN/IEC 60947-3
Passo del collegamento	115 mm
Altezza	352 mm
Larghezza	422 mm
Profondità	300 mm

### Ambiente

Peso prodotto	50 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

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

Tipo unità imballo 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Peso imballo (Kg)	47,27 kg
Altezza imballo 1	30,5 cm
Larghezza imballo 1	29,5 cm
Lunghezza imballo 1	37,5 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>
Senza PVC	Sì

## Garanzia contrattuale

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