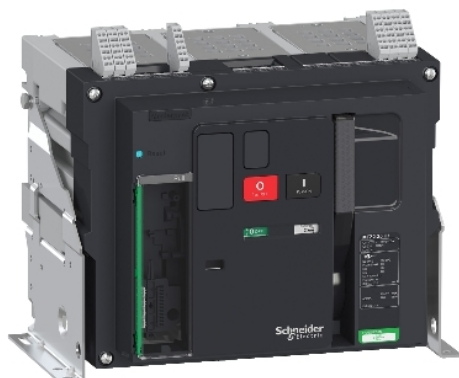




Presentazione

Gamma	Masterpact
Nome del prodotto	Masterpact MTZ2
Nome dispositivo	MTZ2 25 H1
Tipo di prodotto o componente	Interruttore automatico
Applicazione	Protezione
Numero di poli	3P
Tipo di rete	"CA"
Frequenza di rete	"50/60 Hz"
Codice potere di interruzione	H1
Attitudine al sezionamento	Sì conforme a IEC 60947-2
Selectivity category	Category B

Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Pulsante
Modalità di montaggio	Fisso
Supporto per montaggio	Piastra base Guida
Corrente nominale [In]	2500 A a 40 °C
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	12 kV conforme a IEC 60947-2
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	145 KA 220/415 V "CA" a "50/60 Hz" 145 KA 440 V "CA" a "50/60 Hz" 145 KA 500/525 V "CA" a "50/60 Hz" 145 KA 660/690 V "CA" a "50/60 Hz"
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2
Corrente nominale interruttore	2500 A
Performance level	66 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/415 V "CA" "50/60 Hz" 66 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V "CA" "50/60 Hz" 66 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V "CA" "50/60 Hz" 66 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V "CA" "50/60 Hz"
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	66 KA a 220/415 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2 66 KA a 440 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2 66 KA a 500/525 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2 66 KA a 660/690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2
Durata meccanica	20000 cicli con manutenzione preventiva periodica conforme a IEC 60947-2
Durata elettrica	AC-3: 6000 cicli 440/690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-3 2500 Cicli 690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2 5000 Cicli 440 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-2 AC-23A: 2500 cicli 690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-3 AC-23A: 5000 cicli 440 V "CA" "50/60 Hz" conforme a IEC 60947-3
Passo del collegamento	115 mm
Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw]	66 KA 0,5 s conforme a IEC 60947-2 66 KA 1 s conforme a IEC 60947-2 66 KA 3 s conforme a IEC 60947-2
Tempo massimo di interruzione	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Altezza	352 mm
Larghezza	422 mm
Profondità	300 mm

Ambiente

Norme di riferimento	IEC 60364-8-1 IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	ASTA
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60947-1
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)	47,251 kg
Altezza imballo 1	29,5 cm
Larghezza imballo 1	30,5 cm
Lunghezza imballo 1	37,5 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
Senza PVC	Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------