47128

Interruttore Masterpact NT08H2 - 800 A - 4 poli - Fisso - S/sganciatore





Presentazione

Gamma	MasterPacT
Nome prodotto	Masterpact NT
Nome interruttore	Masterpact NT08H2
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Power distribution protection
Numero di poli	4P
Posizione neutro	Sinistra
Control unit	Senza unità di controllo
Corrente nominale [In]	800 A a 40 °C
Performance type	H2 50 kA 440 V CA
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Selectivity category	Category B
Tipo di controllo	Pulsante
Installazione	Fisso

Caratteristiche tecniche

Caratteristicne tecnicne	
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	50 KA a 220/415 V CA 50/60 Hz 50 KA a 440 V CA 50/60 Hz 42 KA a 525 V CA 50/60 Hz 42 kA a 690 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	42 KA a 220/415 V CA 50/60 Hz 42 KA a 440 V CA 50/60 Hz 50 KA a 525 V CA 50/60 Hz 50 kA a 690 V CA 50/60 Hz
Corrente nominale ammissibile di breve durata [lcw]	42 KA 0,5 s 42 KA 1 s 20 kA 3 s
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	105 KA 220/415 V CA a 50/60 Hz 105 KA 440 V CA a 50/60 Hz 88 KA 525 V CA a 50/60 Hz 88 kA 690 V CA a 50/60 Hz
Integrated instantaneous protection (DIN in kA peak)	8199 kA
Sensor rating	400 A 800 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	12 kV
Potenza dissipata in W	50 W
Tempo massimo di interruzione	25 ms
Tempo massimo di risposta in chiusura	50 ms
Installazione	Piastra posteriore Guida
Attacchi superiori	Lato anteriore Rear
Attacchi inferiori	Lato anteriore Lato posteriore
Passo del collegamento	70 mm
Durata meccanica	12500 cicli senza manutenzione

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 der determinane le possibilità d'impleso e/o l'affincialità dei prodotti in caso di applicazioni spedifiche dell'utente. Presponsalità dell'utente installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione ei lest dei prodotti riquardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiana non sono da ritenesi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Durata elettrica	6000 Cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-2
Durata eletti ica	3000 Cicli 640 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-2
	AC-23A: 6000 cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC
	60947-3
	AC-23A: 3000 cicli 690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC
	60947-3
	AC-3: 6000 cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC
	60947-3
Altezza	301 mm
Larghezza	346 mm
Profondità	196 mm
Peso prodotto	18 kg
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-1
	EN/IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	CEIRETURNICCCIRETURNIEAC

Ambiente

Grado di protezione IP	IP30 conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4085 °C
Altitudine di funzionamento	02000 m senza riduzione "2000 m5000 m" con declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE	
Numero di unità per confezione 1	1	
Confezione 1: altezza	40,0 cm	
Confezione 1: larghezza	40,0 cm	
Confezione 1: profondità	30,0 cm	
Confezione 1: peso	21,506 kg	

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium	
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh	
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni	
Senza mercurio	Sì	
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina	
Informazioni esenzioni RoHS	⊡ Sì	
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	
Senza PVC	Si	

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months