## 48336

# Interruttore Masterpact NW40bH1 - 4000 A - 3 poli - Estraibile - S/sganciatore





#### Presentazione

Gamma	MasterPacT
Nome prodotto	Masterpact NW
Nome interruttore	Masterpact NW40bH1
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Power distribution protection
Numero di poli	3P
Control unit	Senza unità di controllo
Corrente nominale [In]	4000 A a 40 °C
Performance type	H1 100 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	Estraibile

#### Caratteristiche tecniche

[lcu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	100 KA a 220/415 V CA 50/60 Hz
	100 KA a 440 V CA 50/60 Hz
	100 KA a 525 V CA 50/60 Hz
	100 kA a 690 V CA 50/60 Hz
Potere di interruzione nominale di servizio [lcs]	100 KA a 220/415 V CA 50/60 Hz
	100 KA a 440 V CA 50/60 Hz
	100 KA a 525 V CA 50/60 Hz
	100 kA a 690 V CA 50/60 Hz
Corrente nominale ammissibile di breve durata [lcw]	100 KA 1 s
	100 kA 3 s
Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]	220 KA 220/415 V CA a 50/60 Hz
	220 KA 440 V CA a 50/60 Hz
	220 KA 525 V CA a 50/60 Hz
	220 kA 690 V CA a 50/60 Hz
Sensor rating	2000 A
	4000 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	550 W
Tempo massimo di interruzione	25 ms
Tempo massimo di risposta in chiusura	80 ms
Installazione	Piastra posteriore
	Guida
Attacchi superiori	Rear
Attacchi inferiori	Lato posteriore
Passo del collegamento	230 mm
Durata meccanica	10000 Cicli con manutenzione
	5000 cicli senza manutenzione

Durata elettrica	1500 Cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-2 1500 Cicli 690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-2 AC-23A: 1500 cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-3 AC-23A: 1500 cicli 690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-3 AC-3: 6000 cicli 440/690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-3
Altezza	479 mm
Larghezza	786 mm
Profondità	395 mm
Peso prodotto	225 kg
Norme di riferimento	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC
Grado di protezione IP Grado di inquinamento Temperatura ambiente	IP30 conforming to CEI 60529 4 conforme a IEC 60664-1 -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
	75,0 cm
Confezione 1: altezza	
Confezione 1: altezza Confezione 1: larghezza	75,0 cm
	75,0 cm 120,0 cm

### 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	₫si
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita
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

Caranza Contrattation		
Garanzia	18 months	