48289

Interruttore Masterpact NW20H3 - 2000 A - 3 poli - Estraibile - S/sganciatore





Presentazione

| Gamma | MasterPacT |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Nome prodotto | Masterpact NW |
| Nome interruttore | Masterpact NW20H3 |
| Tipo prodotto | Interruttore automatico |
| Applicazione | Power distribution protection |
| Numero di poli | 3P |
| Control unit | Senza unità di controllo |
| Corrente nominale [In] | 2000 A a 40 °C |
| Performance type | H3 150 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

| Carattoriotiono tocinorio | |
|--|---|
| [lcu] rated ultimate short-circuit breaking capacity | 150 KA a 220/415 V CA 50/60 Hz 150 KA a 440 V CA 50/60 Hz 130 KA a 525 V CA 50/60 Hz 100 kA a 690 V CA 50/60 Hz |
| Potere di interruzione nominale di servizio [lcs] | 150 KA a 220/415 V CA 50/60 Hz 150 KA a 440 V CA 50/60 Hz 130 KA a 525 V CA 50/60 Hz 100 kA a 690 V CA 50/60 Hz |
| Corrente nominale ammissibile di breve durata [lcw] | 65 KA 1 s 65 kA 3 s |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [lcm] | 330 KA 220/415 V CA a 50/60 Hz 330 KA 440 V CA a 50/60 Hz 286 KA 525 V CA a 50/60 Hz 220 kA 690 V CA a 50/60 Hz |
| Integrated instantaneous protection (DIN in kA peak) | 135165 kA |
| Sensor rating | 1000 A 2000 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 | 470 W |
| Tempo massimo di interruzione | 25 ms |
| Tempo massimo di risposta in chiusura | 70 ms |
| Installazione | Piastra posteriore Guida |
| Attacchi superiori | Lato anteriore Rear |
| Attacchi inferiori | Lato anteriore Lato posteriore |
| Passo del collegamento | 115 mm |
| Durata meccanica | 10000 Cicli senza manutenzione 20000 cicli con manutenzione |
| Durata elettrica | 2000 Cicli 690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-2 2000 cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a EN/IEC 60947-2 |

| Altezza | 439 mm | |
|-------------------------|----------------------------------|--|
| Larghezza | 441 mm | |
| Profondità | 395 mm | |
| Peso prodotto | 90 kg | |
| Norme di riferimento | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 | |
| Certificazioni prodotto | CE[RETURN]CCC[RETURN]EAC | |

Ambiente

| Grado di protezione IP | IP30 conforming to CEI 60529 |
|-----------------------------|---|
| Grado di inquinamento | 4 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 | 30,5 cm |
| Confezione 1: larghezza | 29,5 cm |
| Confezione 1: profondità | 37,5 cm |
| Confezione 1: peso | 48,419 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 | ₫ 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

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