



### Presentazione

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Gamma                         | Masterpact                          |
| Tipo Prodotto                 | Interruttore di manovra-sezionatore |
| Applicazione                  | Distribuzione                       |
| Nome interruttore-sezionatore | MasterPact MTZ2 20 HF               |
| Numero di poli                | 3P                                  |
| Tipo di rete                  | CA                                  |
| Frequenza Di Rete             | 50/60 Hz                            |

### Caratteristiche tecniche

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di controllo                                  | Pulsante                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Installazione                                      | Estraibile                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Supporto Di Montaggio                              | Telaio                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                  | 690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                      |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                  | 2000 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 Agli Impulsi [Uimp]    | 12 KV conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                  |
| Corrente di tenuta nominale al cortocircuito [Icw] | 85 KA durante 1 s conforme a EN/IEC 60947-3<br>75 KA durante 3 s conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                       |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm] | 187 KA picco 220...690 V CA a 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                           |
| Categoria di utilizzazione                         | AC-23A<br>AC-3                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Codice potere di interruzione                      | HF                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Attitudine all'isolamento                          | 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: 8000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3<br>AC-23A: 6000 cicli 690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3<br>AC-3: 6000 cicli 440 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3<br>AC-3: 6000 cicli 690 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3 |
| Passo del collegamento                             | 115 Mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Altezza                                            | 439 Mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Larghezza                                          | 441 Mm                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Profondità                                         | 403 Mm                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Ambiente

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Peso Netto                     | 90 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                   |

## Confezionamenti

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unità di misura confezione 1 | PCE     |
| Num.unità in pkg.            | 1       |
| Confezione 1: altezza        | 43,9 Cm |
| Confezione 1: larghezza      | 44,1 Cm |
| Confezione 1: profondità     | 40,3 Cm |
| Peso imballo (Kg)            | 90,0 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 3 299 kg CO2 eq.                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della produzione         | 524.009756097561                                                                                                                                  |
| Impronta di carbonio della produzione         | 524 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 11.347317073170732                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 11 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 13.160975609756097                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 13 kg CO2 eq.                                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2578.5638211382116                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2 579 kg CO2 eq.                                                                                                                                  |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                                |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                                |
| Informazioni esenzioni RoHS                   |  Sì                                                            |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 171.59024390243903                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 172 kg CO2 eq.                                                                                                                                    |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         |  <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>               |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 3299                                                                                                                                              |
| Confezione di cartone riciclato               | Sì                                                                                                                                                |
| Imballaggio senza plastica                    | No, abbiamo minimizzato l'uso di plastica nell'imballaggio in conformità con le normative e considerando gli standard di qualità e sicurezza      |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni  <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a> |
| Regolamento REACH                             |  <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                           |
| Numero SCIP                                   | F31d8a4d-e9cb-4afc-bf2c-5965742ce772                                                                                                              |
| Stato privo di alogeni                        | Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie                                                                                                      |
| Senza PVC                                     | Sì                                                                                                                                                |
| Senza silicio                                 | No                                                                                                                                                |
| Profilo di circolarità                        |  <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>            |
| Ritiro del prodotto                           | Sì                                                                                                                                                |
| WEEE Label                                    | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.         |

## Garanzia contrattuale

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

Product Life Status : **Commercializzato**