



### Presentazione

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Gamma                         | Masterpact                          |
| Tipo Prodotto                 | Interruttore di manovra-sezionatore |
| Applicazione                  | Distribuzione                       |
| Nome interruttore-sezionatore | Masterpact MTZ2 20 HA10             |
| Numero di poli                | 4P                                  |
| 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]                  | 1150 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3                                               |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                  | 2000 A CA 50/60 Hz 1150 V                                                                  |
| Tensione nominale di isolamento [Ui]               | 1250 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] | 50 KA durante 1 s conforme a EN/IEC 60947-3<br>50 KA durante 3 s conforme a EN/IEC 60947-3 |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm] | 105 KA picco 1150 V CA a 50/60 Hz                                                          |
| Categoria di utilizzazione                         | AC-23A<br>AC-3                                                                             |
| Codice potere di interruzione                      | HA10                                                                                       |
| 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: 500 cicli 1150 V CA 50/60 Hz conforme a EN/IEC 60947-3                             |
| Passo del collegamento                             | 115 Mm                                                                                     |
| Altezza                                            | 439 Mm                                                                                     |
| Larghezza                                          | 556 Mm                                                                                     |
| Profondità                                         | 403 Mm                                                                                     |

### Ambiente

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Peso Netto              | 120 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        | 0,1 Cm |
| Confezione 1: larghezza      | 0,1 Cm |
| Confezione 1: profondità     | 0,2 Cm |
| Peso imballo (Kg)            | 1,0 G  |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potenziale di riciclabilità, in %             | 71                                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 3 498 kg CO2 eq.                                                                                                                             |
| Impronta di carbonio della produzione         | 660.2522926829268                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio della produzione         | 660 kg CO2 eq.                                                                                                                               |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 14.297619512195123                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 14 kg CO2 eq.                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 16.582829268292684                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 17 kg CO2 eq.                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2590.86194796748                                                                                                                             |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 2 591 kg CO2 eq.                                                                                                                             |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                           |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                           |
| Informazioni esenzioni RoHS                   | <a href="#">Si</a>                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 216.20370731707317                                                                                                                           |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 216 kg CO2 eq.                                                                                                                               |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                                              |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 3498                                                                                                                                         |
| 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**