



### Presentazione

|                               |                                     |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Gamma                         | Masterpact                          |
| Tipo di prodotto o componente | Interruttore di manovra-sezionatore |
| Applicazione                  | Distribuzione                       |
| Nome interruttore-sezionatore | Masterpact MTZ2 12 NA               |
| Numero di poli                | 4P                                  |
| Tipo di rete                  | "CA"                                |
| Frequenza di rete             | "50/60 Hz"                          |

### Caratteristiche tecniche

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di controllo                                   | Pulsante                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Modalità di montaggio                               | Estraibile                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Supporto per montaggio                              | Telaio                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                   | 690 V "CA" "50/60 Hz" conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                    |
| Corrente nominale di impiego [Ie]                   | 1250 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 ad impulso [Uimp]       | 12 kV conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw] | 42 KA durante 1 s conforme a EN/IEC 60947-3<br>Conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                           |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm]  | 88 kA picco 220...690 V "CA" a "50/60 Hz"                                                                                                                                                                                                                                          |
| Categoria di utilizzazione                          | AC-23A<br>AC-3                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Performance level                                   | NA                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Attitudine al sezionamento                          | Si conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Segnalazione posizione contatti                     | Si                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Interruzione visibile                               | No                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Durata meccanica                                    | 25000 cicli con manutenzione preventiva periodica conforme a EN/IEC 60947-3                                                                                                                                                                                                        |
| Durata elettrica                                    | AC-23A: 10000 cicli 440 V "CA" "50/60 Hz" conforme a EN/IEC 60947-3<br>AC-23A: 10000 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                                           | 556 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Profondità                                          | 403 mm                                                                                                                                                                                                                                                                             |

### Ambiente

|                                |                               |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Peso prodotto                  | 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

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| Tipo unità imballo 1 | PCE       |
| Num.unità in pkg.    | 1         |
| Peso imballo (Kg)    | 53,434 kg |
| Altezza imballo 1    | 30,5 cm   |
| Larghezza imballo 1  | 29,5 cm   |
| Lunghezza imballo 1  | 49,5 cm   |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium                             |
| Regolamento REACH           | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                |
| Direttiva RoHS UE           | Conformità <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>   |
| Senza mercurio              | Sì                                                 |
| Informazioni esenzioni RoHS | <a href="#">Sì</a>                                 |
| Regolamento RoHS della Cina | <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>      |
| Informazioni ambientali     | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>    |
| Profilo di circolarità      | <a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a> |
| Senza PVC                   | Sì                                                 |

## Garanzia contrattuale

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