



### Presentazione

|                                                    |                                           |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Gamma                                              | MasterPacT                                |
| Nome prodotto                                      | Masterpact NW                             |
| Tipo prodotto                                      | Interruttore di manovra-sezionatore       |
| Nome dispositivo                                   | Masterpact NW20                           |
| Nome interruttore-sezionatore                      | MasterPact NW20HF                         |
| Applicazione                                       | Protezione                                |
| Numero di poli                                     | 3P                                        |
| Tipo di rete                                       | CA                                        |
| Frequenza di rete                                  | 50/60 Hz                                  |
| 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 IEC 60947-3 |
| Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]      | 12 kV conforme a IEC 60947-3              |
| Potere di chiusura nominale in cortocircuito [Icm] | 187 kA 220...690 V CA a 50/60 Hz          |
| Tensione nominale di impiego [Ue]                  | 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-3  |
| Codice potere di interruzione                      | HF                                        |
| Attitudine al sezionamento                         | Sì conforme a IEC 60947-3                 |
| Segnalazione posizione contatti                    | Sì                                        |
| Interruzione visibile                              | No                                        |
| Grado di inquinamento                              | 4 conforme a IEC 60664-1                  |

### Caratteristiche tecniche

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo di controllo                                   | Pulsante                                                                                                                                                                                                                                             |
| Installazione                                       | Fisso                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tasso di funzionamento                              | 10 cyc/h massimo                                                                                                                                                                                                                                     |
| Corrente nominale ammissibile di breve durata [Icw] | 85 kA durante 1 s conforme a IEC 60947-3<br>75 kA durante 3 s conforme a IEC 60947-3                                                                                                                                                                 |
| Durata meccanica                                    | 10000 Cicli senza manutenzione conforme a IEC 60947-3<br>20000 cicli con manutenzione conforme a IEC 60947-3                                                                                                                                         |
| Durata elettrica                                    | AC-3: 6000 cicli 440/690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a IEC 60947-3<br>AC-23A: 6000 cicli 690 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a IEC 60947-3<br>AC-23A: 8000 cicli 440 V CA 50/60 Hz senza manutenzione conforme a IEC 60947-3 |
| Passo del collegamento                              | 115 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Altezza                                             | 352 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Larghezza                                           | 442 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Profondità                                          | 297 mm                                                                                                                                                                                                                                               |
| Peso prodotto                                       | 60 kg                                                                                                                                                                                                                                                |

## Ambiente

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Norme di riferimento      | IEC 60947-3       |
| Certificazioni prodotto   | ASEFA[RETURN]ASTA |
| Temperatura ambiente      | -25...70 °C       |
| Temperatura di stoccaggio | -35...85 °C       |

## 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               | 47,392 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

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