



### Presentazione

|                                    |                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                              | Masterpact                                                                                                                                                                      |
| Gamma prodotto                     | Masterpact NW                                                                                                                                                                   |
| Tipo prodotto                      | Centralina                                                                                                                                                                      |
| Nome sganciatore                   | Micrologic 7.0 A                                                                                                                                                                |
| Tecnologia sganciatore             | Elettronico                                                                                                                                                                     |
| Compatibilità gamma                | Masterpact NW08...40<br>Masterpact NW40b...63<br>Masterpact NW H10<br>Masterpact NW H2 protezione anticorrosione                                                                |
| Applicazione                       | Distribuzione                                                                                                                                                                   |
| Number of poles                    | 4P<br>3P                                                                                                                                                                        |
| Descrizione poli protetti          | 4t<br>3t<br>3t + N/2                                                                                                                                                            |
| Funzioni di protezione sganciatore | Protezione selettiva + differenziale                                                                                                                                            |
| Tipo di protezione                 | For protezione da sovraccarico (prolungato)<br>For protezione da cortocircuito breve termine<br>For Protezione cortocircuito istantanea<br>For protezione differenziale terra   |
| Trip unit rating                   | 800 A a 50 °C<br>1000 A a 50 °C<br>1250 A a 50 °C<br>1600 A a 50 °C<br>2000 A a 50 °C<br>2500 A a 50 °C<br>3200 A a 50 °C<br>4000 A a 50 °C<br>5000 A a 50 °C<br>6300 A a 50 °C |
| Tipo di rete                       | CA                                                                                                                                                                              |
| Frequenza di rete                  | 50/60 Hz                                                                                                                                                                        |
| Circuit breaker mounting mode      | Estraibile                                                                                                                                                                      |

### Caratteristiche tecniche

|                                                           |                                                                           |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Regolabile, 9 valori                                                      |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0,4...1 x In                                                              |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Regolabile, 9 valori                                                      |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 0,7...16,6 S a 7,2 x Ir<br>0,7...24 S a 6 x Ir<br>12,5...600 s a 1,5 x Ir |
| Memoria termica                                           | 20 mn                                                                     |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | Regolabile, 9 valori                                                      |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range      | 1.5...10 x Ir                                                             |
| Short-time protection delay adjustment type tsd           | Regolabile                                                                |
| [tsd] Short-time protection delay adjustment range        | 0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on         |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li       | Regolabile, 9 valori                                                      |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range    | Off<br>2...15 x In                                                        |
| Protezione differenziale                                  | Integrato                                                                 |

|                                                                      |                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Earth-leakage protection sensitivity adjustment type I $\Delta$ n    | Regolabile, 9 valori                                             |
| [I $\Delta$ n] earth-leakage protection sensitivity adjustment range | 0,5...30 A                                                       |
| Sensibilità differenziale                                            | 10 A per classe A<br>30 A per classe AC                          |
| Earth-leakage protection time delay adjustment type $\Delta$ t       | Regolabile, 5 valori                                             |
| [ $\Delta$ t] Earth-leakage protection time delay adjustment range   | 60...800 ms                                                      |
| Selettività logica ZSI                                               | Con                                                              |
| Segnalazione locale                                                  | 3 LED (rosso) guasto elettrico:<br>1 LED (rosso) errore interno: |
| Tipo display                                                         | Display digitale                                                 |
| Tipo di misura                                                       | Amperometro                                                      |
| Comunicazione dei dati                                               | Lettura misura<br>Impostazioni protezione e allarme              |

## Ambiente

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Temperatura ambiente      | -25...70 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -40...85 °C |

## Confezionamenti

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE     |
| Numero di unità per confezione 1 | 1       |
| Confezione 1: altezza            | 8,0 cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 22,0 cm |
| Confezione 1: profondità         | 7,0 cm  |
| Confezione 1: peso               | 429,0 g |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>                            |
| Senza PVC                   | Sì                                                                                                                                |

## Garanzia contrattuale

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