



### Hoofd

|                                    |                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Range                              | Masterpact                                                                                                                                                                                          |
| Range of product                   | Masterpact NW                                                                                                                                                                                       |
| Product or component type          | Besturingsunit                                                                                                                                                                                      |
| Naam uitschakeleenheid             | MicroLogic 2.0 A                                                                                                                                                                                    |
| Trip unit technology               | Elektronisch                                                                                                                                                                                        |
| Bereik compatibiliteit             | Masterpact NW08...40<br>Masterpact NW40b...63<br>Masterpact NW H10<br>Masterpact NW H2 bescherming tegen corrosie                                                                                   |
| Device application                 | Distributie                                                                                                                                                                                         |
| Aantal polen                       | 3P<br>4P                                                                                                                                                                                            |
| Beschrijving beveiligde polen      | 4t<br>3t<br>3t + N/2                                                                                                                                                                                |
| Beschermfuncties uitschakeleenheid | Basisbeveiliging                                                                                                                                                                                    |
| Type bescherming                   | For long-time kortsluitbeveiliging<br>For ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging                                                                                                                      |
| Verhouding uitschakelingseenheden  | 800 A bij 50 °C<br>1000 A bij 50 °C<br>1250 A bij 50 °C<br>1600 A bij 50 °C<br>2000 A bij 50 °C<br>2500 A bij 50 °C<br>3200 A bij 50 °C<br>4000 A bij 50 °C<br>5000 A bij 50 °C<br>6300 A bij 50 °C |
| Network type                       | AC                                                                                                                                                                                                  |
| Network frequency                  | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                            |
| Montagemodus vermogensschakelaar   | Uittrekken                                                                                                                                                                                          |

### Complementair

|                                                                              |                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging) | 9 mogelijke instellingen                                                        |
| [Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up                      | 0.4...1 x I <sub>n</sub>                                                        |
| Type instelling landurige vertraging                                         | 9 mogelijke instellingen                                                        |
| Tr instelling langdurige beveiliging                                         | 0,7...16,6 S bij 7.2 x Ir<br>0,7...24 S bij 6 x Ir<br>12,5...600 s bij 1.5 x Ir |
| Thermisch geheugen                                                           | 20 mn                                                                           |
| Ii type instelling ogenblikkelijke afname                                    | 9 mogelijke instellingen                                                        |
| Ii instelbereik momentopname                                                 | 1.5...10 x Ir                                                                   |
| Earth-leakage protection                                                     | Zonder                                                                          |
| Zone selectieve vergrendelings-ZSI                                           | Zonder                                                                          |
| Lokale signalering                                                           | Voor elektrische storing: 3 LED (rood)<br>Voor interne fout: 1 LED (rood)       |
| Type display                                                                 | Digitale weergave                                                               |

|                  |                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------|
| Type meting      | Ampèremeter                                                |
| Datacommunicatie | Aflezen van metingen<br>Beveiligings- en alarminstellingen |

## Omgeving

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Ambient air temperature for operation | -25...70 °C |
| Ambient air temperature for storage   | -40...85 °C |

## Verpakkingseenheid

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 6,8 cm  |
| Package 1 Width              | 8,0 cm  |
| Package 1 Length             | 21,5 cm |
| Package 1 Weight             | 366,0 g |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>      |
| EU-richtlijn RoHS                 | Voldoet aan vrijstellingen                                                                                              |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                      |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a> |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>                    |
| PVC-vrij                          | Ja                                                                                                                      |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|