



### Hoofd

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Range                     | PowerLogic          |
| Product name              | CT                  |
| Product or component type | Stroomtransformator |
| Secundaire stroom         | 5 A                 |
| Nauwkeurigheidsklasse     | Klasse 1 bij 5 VA   |
| [In] rated current        | 500 A               |

### Complementair

|                                                    |                                                  |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Type stroomtransformator                           | Standaard voor kabel<br>Split core               |
| Ratio stroomtransformator                          | 500/5                                            |
| Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht | 600 A                                            |
| Maximale veiligheidsfactor                         | 5                                                |
| Toelaatbare stroom                                 | 30000 A gedurende 1 s                            |
| Ue toegekende bedrijfsspanning                     | < 720 V 50 Hz                                    |
| [Ui] rated insulation voltage                      | 3 kV                                             |
| Mounting mode                                      | Clip-on                                          |
| Breedte                                            | Buiten: 67 mm<br>Binnen: 42,4 mm                 |
| Hoogte                                             | Buiten: 139 mm<br>Binnen: 85 mm                  |
| Elektrische isolatieklasse                         | Klasse E                                         |
| Buitendiameter kabel                               | 42,4 mm                                          |
| Aansluitingen - aansluitklemmen                    | Kabel 2 kabel(s) 0,5...1,5 mm <sup>2</sup> 0,5 m |

### Omgeving

|                                       |                                                                |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Standards                             | DIN EN 60044-1<br>DIN EN 61869-1<br>DIN EN 61869-2<br>VDE 0414 |
| Ambient air temperature for operation | -5...50 °C                                                     |
| Ambient air temperature for storage   | -25...70 °C                                                    |

### Verpakkingseenheid

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 8,5 cm  |
| Package 1 Width              | 7,0 cm  |
| Package 1 Length             | 14,0 cm |
| Package 1 Weight             | 498,0 g |
| Unit Type of Package 2       | S03     |
| Number of Units in Package 2 | 24      |
| Package 2 Height             | 30,0 cm |
| Package 2 Width              | 30,0 cm |

|                  |         |
|------------------|---------|
| Package 2 Length | 40,0 cm |
| Package 2 Weight | 12,3 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH-regelgeving                 | <a href="#"> REACH-verklaring</a>                                              |
| REACH vrij van SVHC               | Ja                                                                                                                                                              |
| EU-richtlijn RoHS                 | Voldoet <a href="#"> EU-verklaring RoHS</a>                                    |
| Vrij van giftige zware metalen    | Ja                                                                                                                                                              |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China             | <a href="#"> RoHS-verklaring China</a>                                         |
| Informatie over RoHS-vrijstelling | <a href="#"> Ja</a>                                                            |
| WEEE                              | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |