

# 33222

## Compact NS630BL3P - Basis - Vermogenschakelaar - Vast



### Hoofd

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Range                                   | Compact                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Range of product                        | Compact ns 630b...1600                                                                                                                                                                                                                                   |
| Device short name                       | Compact ns 630bL                                                                                                                                                                                                                                         |
| Product or component type               | Basisframe                                                                                                                                                                                                                                               |
| Device application                      | Distributie                                                                                                                                                                                                                                              |
| Aantal polen                            | 3P                                                                                                                                                                                                                                                       |
| In toegekende stroomsterkte             | 630 A bij 50 °C                                                                                                                                                                                                                                          |
| Ue toegekende bedrijfsspanning          | 690 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                        |
| Network type                            | AC                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Network frequency                       | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Suitability for isolation               | Ja conform aan EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                            |
| Utilisation category                    | A                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Icu] nominaal totaal kortsluitvermogen | 130 KA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2<br>150 KA Icu bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2<br>150 KA Icu bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2<br>100 KA Icu bij 500/525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 |
| Prestatieniveau                         | L 150 KA 415 V AC                                                                                                                                                                                                                                        |
| Control type                            | Omschakelen<br>Rotatiehendel                                                                                                                                                                                                                             |
| Mounting mode                           | Vast                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Complementair

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ui toegekende isolatiespanning                       | 800 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Uimp] rated impulse withstand voltage               | 8 kV conform aan IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ics nominale werking uitschakelvermogen kortsluiting | 100 KA bij 500/525 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening)<br>130 KA bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening)<br>150 KA bij 220/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening)<br>150 KA bij 380/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 (handmatige bediening) |
| Mechanische duurzaamheid                             | 10000 cycles conform aan IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Electrical durability                                | 2000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2<br>3000 Cycles 440 V AC 50/60 Hz In conform aan IEC 60947-2<br>3000 Cycles 690 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2<br>4000 cycles 440 V AC 50/60 Hz In/2 conform aan IEC 60947-2                                                                                     |
| Vermogensverliezen per pool                          | 15 W                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Mounting support                                     | Achterplaat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Connection pitch                                     | 70 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Type bescherming                                     | Zonder beveiliging                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hoogte (H)                                           | 327 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Breedte (W)                                          | 210 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Diepte(D)                                            | 147 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Omgeving

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Standards                             | IEC 60947-2                   |
| Product certifications                | LCIE[RETURN]ASTA[RETURN]ASEFA |
| Pollution degree                      | 3 conform aan IEC 60947       |
| IP beschermingsgraad                  | IP40 conform aan IEC 60529    |
| IK beschermingsgraad                  | IK07 conform aan EN 50102     |
| Ambient air temperature for operation | -25...70 °C                   |
| Ambient air temperature for storage   | -50...85 °C                   |

## Verpakkingseenheid

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 37,0 cm   |
| Package 1 Width              | 39,0 cm   |
| Package 1 Length             | 23,0 cm   |
| Package 1 Weight             | 12,225 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| 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>                                                          |
| Milieu Profiel                      |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| Circulair Profiel                   |  <a href="#">Informatie Over Einde Levensduur</a>                            |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

## contractuele waarborg

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