



SPB040N

## Patroon neuter voor overspanningsbeveiliging met patronen 8,15,40 en 65 kA

### Technische eigenschappen

#### Capaciteit

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modules | 1 |
|----------------|---|

#### Spanning

|   |             |
|---|-------------|
| Nominale spanning $U_e$                                   | 240 - 415 V |
| Continu bedrijfsspanning $U_c$ volgens IEC61643-1         | 260 V       |
| Beveiligingsniveau: $U_p$ L-PE / N-PE volgens IEC61643-11 | 1,5 kV      |

#### Elektrische Stroom

|   |       |
|---|-------|
| Nominale ontladstroom $I_n$ 8/20 $\mu$ s L-N(PEN)/N-PE IEC61643 | 20 kA |
| Max. ontlading ( $I_{max}$ ) L-N(PEN)/N-PE                      | 40 kA |

#### Afmetingen

|         |         |
|---------|---------|
| Hoogte  | 52,4 mm |
| Breedte | 17,5 mm |
| Diepte  | 55,3 mm |

#### Gebruiksvoorwaarden

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur | -40 - 80 °C |
|---------------------|-------------|

#### Netwerkconfiguratie

|             |        |
|-------------|--------|
| Netwerktipe | TN, TT |
|-------------|--------|

#### Aansluiting

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroef-aansluiting met soepele geleiders | 1,5 - 25,0 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading           | 1,5 - 35,0 mm <sup>2</sup> |

#### Normen

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Klasse volgens IEC61643 | T2 |
|-------------------------|----|

#### Frequentie

|            |            |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

#### Installatie, montage

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Nominaal aandraaimoment | 3 - 3 NM |
|-------------------------|----------|