



MBS113



**Minibrytare QuickConnect 1-polig 13A B-karakteristik 6kA**

**Tekniska egenskaper**

**Elektrisk ström**

|  |      |
|--|------|
| Märkström  | 13 A |
| Märkkortslutningsbrytförmåga Icn under 230V AC enligt IEC60898-1 | 6 kA |

**Arkitektur**

|             |    |
|-------------|----|
| Antal poler | 1P |
| Kurva       | B  |

**Kapacitet**

|               |   |
|---------------|---|
| Antal moduler | 1 |
|---------------|---|

**Elektriska huvudattribut**

|  |      |
|--|------|
| Märkkortslutningsbrytförmåga Icn (IEC 60898-1) | 6 kA |
|--|------|

**Installation, montering**

|  |                |
|--|----------------|
| Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning  | 2,80 - 2,80 Nm |
| Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning | 2,80 - 2,80 Nm |

**Spänning**

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Märkdriftspänning Ue              | 230 - 400 V |
| Matarspänning                     | AC          |
| Nominell isolationsspänning Ui    | 500 V       |
| Nominell impulsskyddspänning Uimp | 4000 V      |

**Frekvens**

|          |            |
|----------|------------|
| Frekvens | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

**Anslutning**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare    | 1 - 35 mm <sup>2</sup>    |
| Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare | 1 - 25 mm <sup>2</sup>    |
| Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare  | 1 - 25 mm <sup>2</sup>    |
| Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare    | 1 - 35 mm <sup>2</sup>    |
| Anslutningsarea utgående QuickConnect, för flexibel ledare     | 1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> |
| Area flexibel ledare   | 1 - 25 mm <sup>2</sup>    |
| Area solid ledare  | 1 - 35 mm <sup>2</sup>    |
| Anslutningsarea utgående snabbanslutning, solid ledare         | 1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> |

**Installation, montering**

|  |                 |
|--|-----------------|
| Nominellt åtdragningsmoment                | 2,80 - 2,80 Nm  |
| Typ av nedre anslutning på normkomponenter | BICconnect      |
| Typ av övre anslutning på normkomponenter  | Skruvanslutning |
| 360 graders monteringsposition möjlig      | Ja              |

**Säkerhet**

|                     |      |
|---------------------|------|
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
|---------------------|------|

**Användningsförhållanden**

|  |                 |
|--|-----------------|
| Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2               |
| Energibegränsningsklass I <sup>2</sup> t       | 3               |
| Luftfuktighetsskydd                            | För alla klimat |
| Driftstemperatur                               | -25 - 70 °C     |

**Ström**

|  |       |
|--|-------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 2,3 W |
|--|-------|

**Anslutning**

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Anslutningstyp                             | quickconnect              |
| Övre anslutning för normkomponenter        | Anpassad anslutningsplint |
| Nedåtriktad anslutning för normkomponenter | Anpassad anslutningsplint |

**Dimensioner**

|       |          |
|-------|----------|
| Höjd  | 83,40 mm |
| Bredd | 17,50 mm |
| Djup  | 70 mm    |

**Hållbarhet**

|                       |    |
|-----------------------|----|
| RoHS-överensstämmelse | Ja |
|-----------------------|----|

**Illustrationer | teckningar**

