



MCA303

Automaat 6kA - C - 3P - 3A - 3MOD.

Technische karakteristieken

Elektrische Stroom

| | |
|---|-------|
| Nominale stroom | 3 A |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2 | 15 kA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn bij 230 V AC volgens IEC60898-1 | 6 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 230 V AC IEC60947-2 | 10 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2 | 10 kA |

Architectuur

| | |
|----------|----|
| Pooltype | 3P |
| Curve | C |

Capaciteit

| | |
|----------------|---|
| Aantal modules | 3 |
|----------------|---|

Belangrijkste elektrische eigenschappen

| | |
|---|------|
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1 | 6 kA |
|---|------|

Installatie, montage

| | |
|-----------------------------------|----------------|
| Aandraaimoment bovenste klem | 2,80 - 2,80 NM |
| Aandraaimoment aansluitklem onder | 2,80 - 2,80 NM |

Spanning

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale spanning Ue | 415 - 415 V |
| Type voeding | AC |
| Nominale isolatiespanning Ui | 500 V |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 6000 V |

Frequentie

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

Aansluiting

| | |
|--|------------------------|
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading | 1 - 35 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele geleiders | 1 - 25 mm ² |
| Aansluitdoorsnede ingangen met schroefaansluiting met soepele geleiders | 1 - 25 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek, voorstijve bedrading | 1 - 35 mm ² |
| Doorsnede soepele geleider | 1 - 25 mm ² |
| Doorsnede stijve geleider | 1 - 35 mm ² |

Installatie, montage

| | |
|--|----------------|
| Nominaal aandraaimoment | 2,80 - 2,80 NM |
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | biconnect |
| Type bovenaansluiting voor modulaire componenten | Schroefklem |
| 360° montagepositie mogelijk | Ja |

Veiligheid

| | |
|----------------------|-------|
| Beschermingsgraad IP | IP20 |
| Rasterafstand | 60 mm |

Gebruiksvoorwaarden

| | |
|--|--------------------|
| Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2 | 3 |
| Stroombegrenzingsklasse I ² t | 3 |
| Vochtbestendigheid | Voor alle klimaten |
| Bedrijfstemperatuur | -25 - 70 °C |

Vermogen

| | |
|----------------------------------|--------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 6,60 W |
|----------------------------------|--------|

Connectiviteit

| | |
|--|--------------------|
| Type connector/stekker | Schroefaansluiting |
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |

Afmetingen

| | |
|---------|----------|
| Hoogte | 83 mm |
| Breedte | 52,50 mm |
| Diepte | 70 mm |