



ADM466C

Aardlekautomaat 4P 16A, C-karakteristiek 30 mA, klasse A 6kA

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

| | |
|--|---------|
| Nominale stroom | 16 A |
| Nominale aardlekstroom I _{dn} | 30 mA |
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen I _{cn} bij 400 V AC volgens IEC60898-1 | 6 kA |
| Nominale stroom -25°C | 19,40 A |
| Nominale stroom -20°C | 19,10 A |
| Nominale stroom -15°C | 18,90 A |
| Nominale stroom -10°C | 18,60 A |
| Nominale stroom -5°C | 18,30 A |
| Nominale stroom 0°C | 18 A |
| Nominale stroom 5°C | 17,60 A |
| Nominale stroom 10°C | 17,30 A |
| Nominale stroom 15°C | 17 A |
| Nominale stroom 20°C | 16,70 A |
| Nominale stroom 25°C | 16,30 A |
| Nominale stroom 30°C | 16 A |
| Nominale stroom 35°C | 15,60 A |
| Nominale stroom 40°C | 15,20 A |
| Nominale stroom 45°C | 14,90 A |
| Nominale stroom 50 °C | 14,40 A |
| Nominale stroom 55°C | 14 A |
| Nominale stroom 60°C | 13,60 A |

Uitvoering

| | |
|-------------------------|------------------|
| Curve | C |
| Positie N-aansluiting | Zonder nulleider |
| Pooltype | 4P |
| Aantal beveiligde polen | 4 |

Capaciteit

| | |
|----------------|---|
| Aantal modules | 4 |
|----------------|---|

Veiligheid

| | |
|-------------------------|------|
| Type aardlekbeveiliging | A |
| Beschermingsgraad IP | IP2X |

Spanning

| | |
|--------------|----|
| Type voeding | AC |
|--------------|----|

| | |
|---|-------------|
| Nominale spanning Ue | 230 - 400 V |
| Nominale isolatiespanning Ui | 500 V |
| Diëlectrische constante | 2 kV |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 4000 V |
| Overspanningscategorie volgens IEC60947-1 | 3 |

Belangrijkste elektrische eigenschappen

| | |
|---|----------|
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1 | 6 kA |
| Aandraaimoment bovenste klem | 2 - 2 NM |
| Aandraaimoment aansluitklem onder | 2 - 2 NM |

Frequentie

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

Aansluiting

| | |
|--|------------------------|
| Aansluitdoorsnede ingangen met schroef-aansluiting met soepele geleiders | 1 - 16 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftechniek, voorstijve bedrading | 1 - 25 mm ² |

Installatie, montage

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

Gebruiksvoorwaarden

| | |
|--|-------------|
| Stroombegrenzingsklasse I ² t | 3 |
| Bedrijfstemperatuur | -25 - 40 °C |

Afmetingen

| | |
|---------|-------|
| Hoogte | 84 mm |
| Breedte | 71 mm |
| Diepte | 70 mm |

Aansluitmogelijkheden

| | |
|------------------------|--------------------|
| Type connector/stekker | Schroefaansluiting |
|------------------------|--------------------|

Vermogen

| | |
|----------------------------------|---------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 10,90 W |
|----------------------------------|---------|