



ARC956D



Minibrytare med ljusbågsdetektor QuickConnect 1P+N 6A med C-karakteristik 6kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

| | |
|---|--------|
| Märkström | 6 A |
| Märkström -25°C | 7,23 A |
| Märkström vid -20°C | 7,13 A |
| Märkström -15°C | 7,03 A |
| Märkström -10°C | 6,92 A |
| Märkström -5°C | 6,81 A |
| Märkström vid 0°C | 6,70 A |
| Märkström 5°C | 6,59 A |
| Märkström 10°C | 6,48 A |
| Märkström 15°C | 6,36 A |
| Märkström vid 20°C | 6,24 A |
| Märkström 25°C | 6,12 A |
| Märkström 30°C | 6 A |
| Märkström 35°C | 5,90 A |
| Märkström vid 40°C | 5,80 A |
| Märkström vid 45°C | 5,70 A |
| Märkström vid 50°C | 5,60 A |
| Märkström 55°C | 5,49 A |
| Märkström 60°C | 5,38 A |
| Märkkortslutningbrytförmåga I _{cn} under 230V AC enligt IEC60898-1 | 6 kA |

Arkitektur

| | |
|-------------|------|
| Kurva | C |
| Antal poler | 1P+N |

Elektriska huvudattribut

| | |
|---|------|
| Märkkortslutningbrytförmåga I _{cn} (IEC 60898-1) | 6 kA |
|---|------|

Installation, montering

| | |
|--|--------------|
| Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning | 2,1 - 2,1 Nm |
| Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning | 2,1 - 2,1 Nm |

Spänning

| | |
|--|-------------|
| Nominell isolationsspänning U _i | 500 V |
| Nominell impulsskyddsspänning U _{imp} | 4000 V |
| Märkdriftspänning U _e | 230 - 230 V |

Ström

| | |
|--|--------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 2,16 W |
|--|--------|

Användningsförhållanden

| | |
|--|---|
| Energibegränsningsklass I ² t | 3 |
|--|---|

Uthållighet

| | |
|---|------|
| Mekanisk livslängd (omkopplingar) | 4000 |
| Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar) | 2000 |

Installation, montering

| | |
|--|-------------------------------------|
| Nominellt åtdragningsmoment | 2,1 - 2,1 Nm |
| Typ av nedre anslutning på normkomponenter | BICconnect Fasskena quickconnect |
| Typ av övre anslutning på normkomponenter | quickconnect |

Kapacitet

| | |
|---------------|---|
| Antal moduler | 2 |
|---------------|---|

Dimensioner

| | |
|------|-------|
| Höjd | 85 mm |
|------|-------|

Dimensioner

| | |
|-------|----------|
| Bredd | 35,50 mm |
| Djup | 70 mm |

Användningsförhållanden

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Driftstemperatur | -25 - 60 °C |
| Förvarings-/transporttemperatur | -40 - 70 °C |

Hållbarhet

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