



ADZ366D



Personskyddsbrytare-3x1 poler + nolla , 6kA, C-16A 30mA typ A med QuickConnect

Tekniska egenskaper

Arkitektur

| | |
|-------------|---------|
| Antal poler | 3x 1P+N |
| Kurva | C |
| Antal poler | 4 |

Spänning

| | |
|--|-------------|
| Märkdriftspänning Ue | 230 - 230 V |
| Matarspänning | AC |
| Nominell isolationsspänning Ui | 500 V |
| Dielektrisk hållfasthetsvärde för effektfrekvens | 2 kV |
| Nominell impulsstyckspänning Uimp | 4000 V |

Frekvens

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

Elektrisk ström

| | |
|---|---------|
| Märkström | 16 A |
| Driftbrytförmåga Ics AC enligt IEC 60898-1 | 6 kA |
| Märkström -25°C | 21,10 A |
| Märkström vid -20°C | 20,70 A |
| Märkström -15°C | 20,30 A |
| Märkström -10°C | 19,90 A |
| Märkström -5°C | 19,40 A |
| Märkström vid 0°C | 19 A |
| Märkström 5°C | 18,50 A |
| Märkström 10°C | 18 A |
| Märkström 15°C | 17,50 A |
| Märkström vid 20°C | 17 A |
| Märkström 25°C | 16,50 A |
| Märkström 30°C | 16 A |
| Märkström 35°C | 15,70 A |
| Märkström vid 40°C | 15,50 A |
| Märkström vid 45°C | 15,20 A |
| Märkström vid 50°C | 15 A |
| Märkström 55°C | 14,70 A |
| Märkström 60°C | 14,40 A |
| Märkström 65°C | 14,10 A |
| Märkström 70°C | 13,90 A |
| Nominell felström I _{dn} | 30 mA |
| Märkkortslutningbrytförmåga I _{cn} under 230V AC enligt IEC60898-1 | 6 kA |

Elektriska huvudattribut

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

Installation, montering

| | |
|--|----------|
| Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning | 2 - 2 Nm |
|--|----------|

Säkerhet

| | |
|---------------|---|
| Läckströmstyp | A |
|---------------|---|

Ström

| | |
|--|---------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 10,90 W |
|--|---------|

Uthållighet

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

Anslutning

| | |
|---|-----------------------|
| Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare | 1 - 4 mm ² |
| Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare | 1 - 4 mm ² |

Installation, montering

| | |
|-----------------------------|----------|
| Nominellt åtdragningsmoment | 2 - 2 Nm |
|-----------------------------|----------|

Användningsförhållanden

| | |
|--|-------------|
| Driftstemperatur | -25 - 70 °C |
| Förvarings-/transporttemperatur | -25 - 80 °C |
| Föroreningsgrad enligt IEC 60664 / IEC 60947-2 | 2 |
| Energibegränsningsklass I ² t | 3 |

Kapacitet

| | |
|---------------|---|
| Antal moduler | 4 |
|---------------|---|

Dimensioner

| | |
|-------|-------|
| Höjd | 86 mm |
| Bredd | 71 mm |
| Djup | 70 mm |

Anslutning

| | |
|----------------|--------------|
| Anslutningstyp | quickconnect |
|----------------|--------------|

Hållbarhet

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