



HMX125

Automaat 50kA 25A 1P C 1,5M

Technische eigenschappen

Architectuur

| | |
|----------|----|
| Pooltype | 1P |
| Curve | C |

Spanning

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale spanning Ue | 240 - 415 V |
| Type voeding | AC |
| Nominale isolatiespanning Ui | 500 V |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 6000 V |

Frequentie

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

Installatie, montage

| | |
|--|--------------|
| Nominaal aandraaimoment | 3,5 - 5,0 NM |
| Type bovenaansluiting voor modulaire componenten | Schroefklem |
| Type onderaansluiting voor modulaire componenten | Schroefklem |

Elektrische Stroom

| | |
|--|-------|
| Nominale stroom | 25 A |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 230 V AC IEC60947-2 | 50 kA |
| Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2 | 50 kA |

Belangrijkste elektrische eigenschappen

| | |
|---|----------------|
| Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1 | 50 kA |
| Aandraaimoment aansluitklem onder | 3,60 - 3,60 NM |
| Aandraaimoment bovenste klem | 3,60 - 3,60 NM |

Vermogen

| | |
|----------------------------------|--------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 2,57 W |
|----------------------------------|--------|

Levensduur

| | |
|--|-------|
| Elektrische levensduur in aantal cycli | 4000 |
| Maximale aantal mechanische schakelingen | 20000 |

Aansluiting

| | |
|---|------------------------|
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor dikke bedrading | 1 - 70 mm ² |
|---|------------------------|

Gebruiksvoorwaarden

| | |
|--|--------------------|
| Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2 | 3 |
| Stroombegrenzingsklasse I ² t | 3 |
| Vochtbestendigheid | Voor alle klimaten |

Capaciteit

| | |
|----------------|------|
| Aantal modules | 1,50 |
|----------------|------|

Connectiviteit

| | |
|--|----------------|
| Uitlijning bovenaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |
| Uitlijning onderaansluiting voor modulaire componenten | Gelijke hoogte |

Afmetingen

| | |
|---------|-------|
| Hoogte | 90 mm |
| Breedte | 27 mm |
| Diepte | 70 mm |