



EVNXX_SIZE1_4P

Magneetschakelaar 4P, 22 A bij AC-1, 24 VAC

Technische eigenschappen

Uitvoering

| | |
|----------|----|
| Pooltype | 4P |
|----------|----|

Spanning

| | |
|---------------------------------|------------|
| Nominale spanning Ue | 12 - 690 V |
| Stuurspanning AC | 24 - 24 V |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 8000 V |
| Type voeding van stuurcircuit | AC |
| Nominale isolatiespanning Ui | 690 V |

Stroom / temperatuur

| | |
|--|------|
| Nominale stroom Ie onder 110 V DC1 IEC 60947-4 | 22 A |
| Nominale stroom Ie onder 220 V DC1 IEC 60947-4 | 6 A |
| Nominale bedrijfsstroom Ie bij 3P 220-230 VAC AC1 volgens IEC60947-4 | 22 A |
| Nominale bedrijfsstroom Ie bij 3P 220-230 VAC AC3 volgens IEC60947-4 | 12 A |
| Aanvaardbare nominale bedrijfsstroom bij AC3 | 12 A |
| Nominale bedrijfsstroom Ie bij 3P 380-400 VAC AC1 volgens IEC60947-4 | 22 A |
| Nominale bedrijfsstroom Ie bij 3P 380-400 VAC AC3 volgens IEC60947-4 | 12 A |

Afmetingen

| | |
|---|-------|
| Afstriplengte voor hoofdstroomaansluiting | 10 mm |
| Diepte | 75 mm |

Frequentie

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

Vermogen

| | |
|---|---------|
| Totaal vermogensverlies onder IN | 7 W |
| Vermogensverlies per spoel | 4 W |
| Bedrijfsvermogen 3P bij 220-230 VAC AC1 volgens IEC 60947-4 | 8 kW |
| Verbruik bij houden | 4 VA |
| Bedrijfsvermogen 3P bij 380-400 VAC AC1 volgens IEC60947-4 | 14 kW |
| Verbruik bij inkomen | 24 VA |
| Bedrijfsvermogen 3P bij 220-230 VAC AC3 volgens IEC 60947-4 | 3,50 kW |

Installatie, montage

| | |
|---|----------------|
| Aandraaimoment besturings- en hulpcontact | 1,20 - 1,20 NM |
| Aandraaimoment hoofdstroomaansluiting | 1,20 - 1,20 NM |

Aansluitmogelijkheden

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Aansluitwijze | Schroefaansluiting |
| Aansluitwijze regeling en hulpcontact | Schroefaansluiting |

Aansluiting

| | |
|--|--------|
| Soort contact | 4 maak |
| Striplengte van besturings- en hulpaansluitkabel | 10 mm |

Samenstelling

| | |
|--|---|
| Aantal hulpcontacten als maakcontact | 0 |
| Aantal hulpcontacten als verbreekcontact | 0 |
| Aantal maakcontacten | 4 |
| Aantal verbreekcontacten | 0 |

Veiligheid

| | |
|--|------|
| IP-beschermingsklasse (Ingress Protection) | IP20 |
|--|------|

Gebruiksvoorwaarden

| | |
|-------------------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur | -25 - 60 °C |
| Graad van vervuiling IEC 664 | 3 |
| Opslag-/transport-temperatuur | -40 - 80 °C |

Aansluiting

| | |
|--|--------------------------|
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroefaansluiting met soepele aders | 0,75 - 4 mm ² |
| Aansluitdoorsnede in-/uitgang met schroeven, voor massieve aders | 0,75 - 4 mm ² |

Duurzaamheid

| | |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC vrij | Ja |
| RoHS conform | Ja |

Afbeeldingen | tekeningen

