



EVRXX40_SIZE1.4P

Hilfsschütz 4 S, 4A bei AC-15, 230 VAC

Technische Eigenschaften

Architektur

Polart

4P

Spannung

| | |
|--|-------------|
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 600 - 600 V |
| Steuerspannung AC | 230 - 230 V |
| Stossspannungsfestigkeit | 8000 V |
| Bemessungsbetriebsspannung Ue AC für Hilfsschalter | 600 V |
| Bemessungsbetriebsspannung Ue DC für Hilfsschalter | 250 V |

Elektrischer Strom

| | |
|---|--------|
| Strombelastbarkeit bei AC1 | 4 A |
| Strombelastbarkeit le bei 110 V DC13 iec60947-5 | 0.50 A |
| Strombelastbarkeit le bei 110 V DC L/R 15ms IEC60947-5 | 6 A |
| Strombelastbarkeit le bei 220 V DC13 iec60947-5 | 0.25 A |
| Strombelastbarkeit le bei 220 V DC L/R 15ms IEC60947-5 | 5 A |
| Strombelastbarkeit le bei 24 V DC13 iec60947-5 | 2.50 A |
| Strombelastbarkeit le bei 24 V DC L/R 15ms IEC60947-5 | 10 A |
| Strombelastbarkeit le bei 400 - 415 V AC15 IEC60947 - 5 | 4 A |

Abmessungen

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Abisolierlänge Hauptkreis Anschluss | 10 mm |
|-------------------------------------|-------|

Frequenz

| | |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

Leistung

| | |
|---------------------------------------|--------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 3.40 W |
| Verlustleistung pro Spule | 1.40 W |

Installation, Montage

| | |
|---|----------------|
| Nominales Drehmoment der Steuerung und Hilfskontakt Kreis | 1.20 - 1.20 Nm |
| Nominales Drehmoment des Hauptkreises | 1.20 - 1.20 Nm |

Belastbarkeit

| | |
|---|----------|
| Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele | 10000000 |
| Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele | 20000000 |

Anschlussmöglichkeiten

| | |
|-----------------------|------------------|
| Anschluss-/Steckertyp | Schraubanschluss |
|-----------------------|------------------|

Anschluss

| | |
|---|-------|
| Kontaktart | 4S |
| Abisolierlänge beim Aschluss Steuerungs- und Hilfskontakt | 10 mm |

Ausstattung

| | |
|---|---|
| Anzahl der Hilfskontakte als Öffner | 0 |
| Anzahl der Hilfskontakte als Schliesser | 0 |
| Anzahl Schliesserkontakte | 4 |
| Anzahl Öffnerkontakte | 0 |

Sicherheit

| | |
|--------------|------|
| Schutzart IP | IP20 |
|--------------|------|

Einsatzbedingungen

| | |
|--|-------------|
| Betriebstemperatur | -25 - 60 °C |
| Grad der Verunreinigung nach IEC60664 / IEC60947-2 | 3 |
| Lager-/Transporttemperatur | -40 - 80 °C |

Nachhaltigkeit

| | |
|---------------|----|
| REACH-konform | Ja |
| RoHS-konform | Ja |

Abbildungen | Zeichnungen

