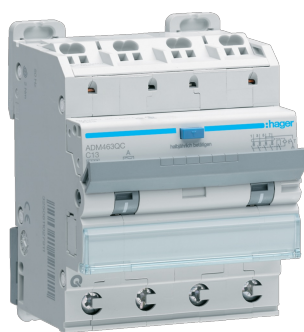




ADM463QC



## Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 4P 6kA C-13A 30mA Typ A QC/QB

### Technische Merkmale

#### Architektur

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Auslösecharakteristik | C                 |
| Position Neutraleiter | ohne Neutraleiter |
| Polart                | 4P                |
| Polanzahl abgesichert | 4                 |

#### Sicherheit

|                             |      |
|-----------------------------|------|
| Typ des Fehlerstromschutzes | A    |
| Schutzart IP                | IP2X |

#### Spannung

|                                                           |             |
|-----------------------------------------------------------|-------------|
| Versorgungsspannungsart                                   | AC          |
| Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub>                 | 230 - 400 V |
| Isolationsspannung U <sub>i</sub>                         | 500 V       |
| Isolationsfestigkeit                                      | 2 kV        |
| Stoßspannungsfestigkeit                                   | 4000 V      |
| Überspannungskategorie gemäß IEC60947-1 2.5.60 Tabelle H1 | 3           |

#### Kapazität

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 4 |
|---------------|---|

#### Elektrischer Strom

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| Nennstrom                             | 13 A  |
| Bemessungsfehlerstrom I <sub>dn</sub> | 30 mA |

#### Konnektivität

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Anschluss-/Steckertyp | quickconnect |
|-----------------------|--------------|

#### Abmessungen

|        |       |
|--------|-------|
| Höhe   | 84 mm |
| Breite | 71 mm |
| Tiefe  | 70 mm |

#### Einsatzbedingungen

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Energiebegrenzungsklasse I <sup>2</sup> t | 3           |
| Betriebstemperatur                        | -25 - 40 °C |

#### Frequenz

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

### Anschluss

|                                                                       |                           |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter | 1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter  | 1,5 - 4,0 mm <sup>2</sup> |

### Elektrische Hauptmerkmale

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Ausschaltvermögen Icn AC nach IEC60898-1 | 6 kA |
|------------------------------------------|------|

### Installation, Montage

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Nominale Drehmoment                            | 2 - 2 Nm     |
| 360° Montagemöglichkeit                        | Ja           |
| Typ obere Anschlussklemme für modulare Geräte  | quickconnect |
| Typ untere Anschlussklemme für modulare Geräte | biconnect    |

### Leistung

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 10,10 W |
|---------------------------------------|---------|