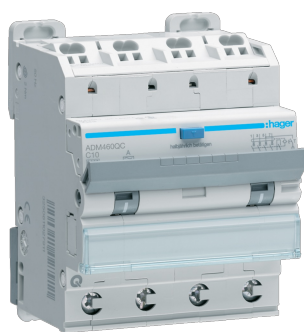




ADM460QC



Fehlerstrom-Leitungsschutzschalter 4P 6kA C-10A 30mA Typ A QC/QB

Technische Merkmale

Architektur

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

Spannung

Versorgungsspannungsart	AC
Bemessungsbetriebsspannung U _e	230-400 V
Isolationsspannung U _i	500 V
Isolationsfestigkeit	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit	4000 V
Überspannungskategorie gemäß IEC60947-1 2.5.60 Tabelle H1	3

Elektrischer Strom

Nennstrom	10 A
Bemessungsfehlerstrom I _{dn}	30 mA
Nennstrom bei -25°C	12,30 A
Nennstrom bei -20°C	12,10 A
Nennstrom bei -15°C	11,90 A
Nennstrom bei -10°C	11,70 A
Nennstrom bei -5°C	11,50 A
Nennstrom bei 0°C	11,30 A
Nennstrom bei 5°C	11,10 A
Nennstrom bei 10°C	10,90 A
Nennstrom bei 15°C	10,70 A
Nennstrom bei 20°C	10,50 A
Nennstrom bei 25°C	10,20 A
Nennstrom bei 30°C	10 A
Nennstrom bei 35°C	9,80 A
Nennstrom bei 40°C	9,50 A
Nennstrom bei 45°C	9,20 A
Nennstrom bei 50°C	9 A
Nennstrom bei 55°C	8,70 A
Nennstrom bei 60°C	8,40 A

Frequenz

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

Einsatzbedingungen

Energiebegrenzungsklasse I ² t	3
Betriebstemperatur	-25 °C

Installation, Montage

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

Sicherheit

Typ des Fehlerstromschutzes	A
Schutzart IP	IP20

Abmessungen

Höhe	84 mm
Breite	71 mm
Tiefe	70 mm

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	9,70 W
---------------------------------------	--------

Anschluss

Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei flexiblem Leiter	1,5-4,0 mm ²
Anschlussquerschnitt des Eingangs mit Schrauben, bei massivem Leiter	1,5-4,0 mm ²

Kapazität

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

Konnektivität

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

Elektrische Hauptmerkmale

Ausschaltvermögen I _{cn} AC nach IEC60898-1	6 kA
--	------