



Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 C60H-DC
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	C60H-DC
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	2P
Anzahl der geschützten Pole	2
[In] Bemessungsstrom	20 A bei 25 °C
Netzwerktyp	DC
Auslöser-Technologie	Thermomagnetisch
Kurvenscheibe	C
Ausschaltvermögen	10 KA Icu bei 440 V DC entspricht EN 60947-2 10 KA Icu bei 440 V DC entspricht IEC 60947-2 6 KA Icu bei 500 V DC entspricht EN 60947-2 6 KA Icu bei 500 V DC entspricht IEC 60947-2 20 KA Icu bei 220 V DC entspricht GB 14048.2 20 KA Icu bei 220 V DC entspricht IEC 60947-2 20 KA Icu bei 250 V DC entspricht GB 14048.2 20 KA Icu bei 250 V DC entspricht IEC 60947-2
Nutzungskategorie	Kategorie A entspricht EN 60947-2 Kategorie A entspricht IEC 60947-2
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-2 Ja entspricht EN 60947-2

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	500 V DC
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	15 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 220 V DC 15 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 220 V DC 15 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 250 V DC 15 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 250 V DC 4,5 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 500 V DC 4,5 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 500 V DC 7,5 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 440 V DC 7,5 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 440 V DC
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V DC entspricht IEC 60947-2 500 V DC entspricht EN 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN 60947-2 6 kV entspricht IEC 60947-2
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Fixiert
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	Oben oder unten: Standard
9-mm-Raster	4
Produktgewicht	0,256 kg
Farbe	Weiß

Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	3000 Zyklen L/R = 2 ms
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	In Position O
[M] Anzugsdrehmoment	Stromkreis: 2,5 Nm oben oder unten
Erdschlussschutz	Ohne

Montage

Normen	EN 60947-2 IEC 60947-2
Verschmutzungsgrad	3 entspricht EN 60947-2 3 entspricht IEC 60947-2
Überspannungskategorie	IV
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-2
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,5 cm
VPE 1 Breite	3,5 cm
VPE 1 Länge	8,5 cm
VPE 1 Gewicht	230 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	9 cm
VPE 2 Breite	8 cm
VPE 2 Länge	23 cm
VPE 2 Gewicht	1,416 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	72
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	17,604 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------