



### 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	2 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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

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	7,4 cm
VPE 1 Breite	3,6 cm
VPE 1 Länge	8,4 cm
VPE 1 Gewicht	230 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	9 cm
VPE 2 Breite	9 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	17,479 kg

## Nachhaltigkeit

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

## Vertragliche Gewährleistung

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