



Hauptauswahl

Vertriebsstatus	Verfügbar
Anw. der Leistungsschalter	Verteilung
Baureihe	Acti 9
Produkt oder Komponententyp	Leistungsschalter
Produktname	IC60
Kurzbezeichnung des Geräts	IC60H
Beschreibung der Pole	3P
Anzahl von geschützten Polen	3
Nennstrom In	1 A
Netzwerktyp	AC DC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Kurvencode	C
Unterbrechungskapazität	70 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 125...180 V DC 15 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 125...180 V DC 10000 A Icn gemäß IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10000 A Icn gemäß EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
Nutzungskategorie	Kategorie A gemäß IEC 60898-1 Kategorie A gemäß EN 60898-1
Eignung für Isolation	Ja gemäß IEC 60947-2 Ja gemäß IEC 60898-1 Ja gemäß EN 60947-2 Ja gemäß EN 60898-1

Zusätzliche Auswahl

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Magnetische Auslösegrenze	8 x I _n +/- 20 %
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. I _{cs}	15 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß EN 60947-2 - 125...180 V DC 15 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß IEC 60947-2 - 125...180 V DC 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % [Leertaste] x I _{cu} [Leertaste] gemäß EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz
Begrenzungs-kategorie	3 gemäß IEC 60898-1 3 gemäß EN 60898-1
Nennisolationsspannung U _i	500 V AC 50/60 Hz gemäß IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz gemäß EN 60947-2
Nenn-Impulsstehspannung U _{imp}	6 kV gemäß IEC 60947-2 6 kV gemäß EN 60947-2
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	Auslöseanzeige
Montagehalterung	DIN-Schiene
9-mm-Raster	6
Höhe	91 mm
Breite	54 mm
Tiefe	78.5 mm
Produktgewicht	0.375 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Doppelklemme, oben oder unten flexibel [Leertaste] Draht/Drähte [Leertaste] 1...16 mm ² max. Doppelklemme, oben oder unten fest [Leertaste] Draht/Drähte [Leertaste] 1...25 mm ² max.
Drahtisolationlänge	14 mm oben oder unten
Anzugsmoment	2 N.m oben oder unten
Erdschlussschutz	Separater Block

Umgebung

Normen	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2
Schutzart IP	IP20 gemäß EN 60529 IP20 gemäß IEC 60529
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	IV
Tropenfestausrüstung	2
Relative Feuchtigkeit	95 % (55 °C)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-35...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Angebots-Nachhaltigkeit

Angebotsdauer Status	Green-Premium-Produkt
ROHS	Compliant - since 1216 - Schneider Electric declaration of conformity  Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Umgebungsbedingungen Produkt	Available
Entsorgungshinweise	Need no specific recycling operations