

A9N61532

Miniatur-Leistungsschalter - C60H - 2P - 20 A - C-Kurve



Hauptkenndaten

Anw. der Leistungsschalter	Verteilung
Produktbereich	C60
Kurzbezeichnung des Geräts	C60H-DC
Beschreibung der Pole	2P
Anzahl von geschützten Polen	1
Nennstrom In	20 A bei 25 °C
Netzwerktyp	DC
Technologie der Auslöseeinheit	Thermomagnetisch
Kurvencode	C
Unterbrechungskapazität	10 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 440 V DC 10 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 440 V DC 6 kA Icu gemäß EN 60947-2 - 500 V DC 6 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 500 V DC 20 kA Icu gemäß GB 14048.2 - 220 V DC 20 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 220 V DC 20 kA Icu gemäß GB 14048.2 - 250 V DC 20 kA Icu gemäß IEC 60947-2 - 250 V DC
Nutzungskategorie	Kategorie A gemäß EN 60947-2 Kategorie A gemäß IEC 60947-2
Eignung für Isolation	EN 60947-2 Ja gemäß IEC 60947-2

Zusatzdaten

Netzwerkfrequenz	-
Betriebsbemessungsspannung Ue	500 V DC
Magnetische Auslösegrenze	7...10 x In
Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics	15 kA 75 % x Icu gemäß EN 60947-2 - 220 V DC 15 kA 75 % x Icu gemäß IEC 60947-2 - 220 V DC 15 kA 75 % x Icu gemäß EN 60947-2 - 250 V DC 15 kA 75 % x Icu gemäß IEC 60947-2 - 250 V DC 4.5 kA 75 % x Icu gemäß EN 60947-2 - 500 V DC 4.5 kA 75 % x Icu gemäß IEC 60947-2 - 500 V DC 7.5 kA 75 % x Icu gemäß EN 60947-2 - 440 V DC 7.5 kA 75 % x Icu gemäß IEC 60947-2 - 440 V DC
Nennisolationsspannung Ui	500 V DC gemäß IEC 60947-2 500 V DC gemäß EN 60947-2
Nenn-Impulsstehspannung Uimp	EN 60947-2 6 kV gemäß IEC 60947-2
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Montagemodus	Befestigt
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Komp. d. komb. Ss-Vert.-Blocks	Standard oben oder unten
9-mm-Raster	4
Höhe	81 mm
Breite	36 mm
Tiefe	73 mm
Produktgewicht	0.256 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	6000 Zyklen - 500 V DC 3000 Zyklen - 500 V DC

Die in dieser Dokumentation bereitgestellten Informationen beinhalten allgemeine Beschreibungen und/oder technische Daten und Leistungsmerkmale der entsprechenden Produkte. Diese Dokumentation ist nicht als Ersatz für eine Eignungsbestimmung gedacht und darf nicht dazu verwendet werden, die Eignung oder Zuverlässigkeit dieser Produkte für spezifische Benutzeranwendungen zu bestimmen. Jeder Benutzer oder Integrator ist verpflichtet, geeignete und vollständige Risikoanalysen, Evaluierungen und Tests der Produkte im Hinblick auf die jeweilige spezifische Anwendung oder Verwendung durchzuführen. Weder Schneider Electric Industries SAS noch seine angegliederten Unternehmen sind für den fehlerhaften Gebrauch oder Missbrauch der gelieferten Informationen verantwortlich oder haftbar zu machen.

Sperrvorrichtung	Verriegelbar
Beschr. d. Verriegelungsopt.	In Position O
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen, oben oder unten für 1 flexibel wire(s) 16 mm² max. Tunnelklemmen, oben oder unten für 1 fest wire(s) 25 mm² max.
Anzugsmoment	2.5 N.m oben oder unten Hauptstromkreis
Erdschlussschutz	Ohne
Produktkompatibilität	C60-Zubehör Zusätzlicher 60

Umgebung

Normen	EN 60947-2 IEC 60947-2
Verschmutzungsgrad	EN 60947-2 3 gemäß IEC 60947-2
Tropenfestausrüstung	2 gemäß IEC 60068-2
Relative Feuchtigkeit	55 °C
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Angebots-Nachhaltigkeit

Angebotsdauer Status	Kein Green-Premium-Produkt
ROHS	Compliant - since 1310 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referenz beinhaltet nicht SVHC über dem Schwellwert