



Hauptauswahl

Vertriebsstatus	Kommerzialisiert
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	iSW
Schalteranwendung	Trennen Steuerung
Beschreibung der Pole	4P
Nutzungskategorie	AC-22A
Eignung für Isolation	Ja

Zusätzliche Auswahl

Nennbetriebsstrom Ie	63 A 415 V AC 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	415 V AC 50/60 Hz
Nennkurzschl.-Schaltleist. Icm	4.2 kA Trennschalter alleine
Nennkurzzeitstrom Icw	1260 A
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz
Nenn-Impulsstehspannung Uimp	6 kV
Steuerungstyp	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Montagemodus	Befestigt
Montagehalterung	DIN-Schiene
Komp. d. komb. Ss-Vert.-Blocks	Oben oder unten : ja
9-mm-Raster	8
Höhe	82 mm
Breite	72 mm
Tiefe	75.5 mm
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	15000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen: (oben oder unten) 1 Kabel <= 35 mm ² flexibel mit Kabelende Tunnelklemmen: (oben oder unten) 1 Kabel <= 35 mm ² flexibel ohne Kabelende Tunnelklemmen: (oben oder unten) 1 Kabel <= 50 mm ² fest ohne Kabelende
Drahtisolationlänge	9 mm
Anzugsmoment	3.5 N.m

Umgebung

Normen	EN 60947-3 IEC 60947-3
Schutzart IP	IP20
Verschmutzungsgrad	3
Tropenfestausrüstung	2
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Nachhaltigkeit

Grad der Umweltverträglichkeit	Green-Premium-Produkt
ROHS	Compliant - since 1246 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider-Electric-Konformitätserklärung
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar
Entsorgungshinweise	Need no specific recycling operations