



### Hauptmerkmale

Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 iSW
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	ISW
Geräteanwendung	Steuerung Isolation
Beschreibung der Pole	4P
Anwendungskategorie	AC-22A
Eignung für Isolation	Ja

### Zusatzmerkmale

Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	100 A 415 V AC 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung U <sub>e</sub>	415 V AC 50/60 Hz
Nennkurzschl.-Schaltleist. I <sub>cm</sub>	5 kA Trennschalter alleine
Nennkurzzeitstrom I <sub>cw</sub>	1500 A
Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>	500 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ]	6 kV
Betätigungsart	Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	DIN-Schiene
Komp. d. komb. Ss-Vert.-Blocks	Oben oder unten : _test ja
9-mm-Raster	8
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Tiefe	78.5 mm
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen: (oben oder unten) 1 Kabel <= 50 mm <sup>2</sup> fest Tunnelklemmen: (oben oder unten) 1 Kabel <= 35 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelklemmen: (oben oder unten) 1 Kabel <= 35 mm <sup>2</sup> flexibel mit Führung
Drahtabisolierungslänge	9 mm
Anzugsmoment	3.5 Nm

### Montage

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	Konform - seit 0844 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung <a href="#">Schneider-Electric-Konformitätserklärung</a>
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert
Umgebungsbedingungen Produkt	Verfügbar <a href="#">Produktökobilanz</a>
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich

## Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------