## A9S66491

# Lasttrennschalter iSW, 4P, 100A, 415V AC, Knebel rot





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

#### Zusatzmerkmale

Zusatzmentmate	
Nennbetriebsstrom le	100 A bei 415 V AC 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	415 V AC 50/60 Hz
NennkurzschlSchaltleist. lcm	5 kA Trennschalter alleine
Nennkurzzeitstrom Icw	1500 A
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV
Betätigungsart	Kippschalter
Anzeigen am Gerät	ON/OFF-Anzeige
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Oben oder unten: ja
9-mm-Raster	8
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Tiefe	73 mm
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) - <= 1 x 50 mm² - fest Tunnelklemmen (oben oder unten) - <= 1 x 35 mm² - flexibel Tunnelklemmen (oben oder unten) - <= 1 x 35 mm² - flexibel mit Aderendhülse
Drahtabisolierungslänge	9 mm
Anzugsmoment	3,5 Nm

#### Montage

Normen	BS EN 60947-3	
	AS 60947-3	
	NZS 60947-3	
	IEC 60947-3	
	EN 60947-3	
Schutzart (IP)	IP20	
Verschmutzungsgrad	3	
Tropenfest	2	
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C	

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
Nachhaltigkeit		
Orngebungstemperatur ber Lagerung	-4000 0	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2560 °C	

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt	
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration	
Frei von REACh-SVHC	Ja	
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration	
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja	
Quecksilberfrei	Ja	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫Ja	
RoHS-Richtlinie für China	☑ RoHS-Erklärung Für China	
Umweltproduktdeklaration	<sup>™</sup> Produktumweltprofil	
Circular Econmomy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

### Vertragliche Gewährleistung

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