

30000



## ESD227

## Schütze , 25A,1S+1Ö, 24V

## **Technische Merkmale**

Anzahl Module	1
Elektrische Hauptmerkmale	
Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 V
Frequenz	50 Hz
Spannung	
Isolationsspannung	250 V
Steuerspannung DC	0 V
Steuerspannung AC	24 V
Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Strom	
Nennstrom	25 A
Thermischer Nennstrom außerhalb Gehäuse	25 A
Strombelastbarkeit bei AC7 Kategorie A	25 A
Strombelastbarkeit bei AC7 Kategorie B	8.5 A
Abmessungen	
Tiefe installiertes Produkt	60 mm
Höhe installiertes Produkt	83 mm
Breite installiertes Produkt	17.85 mm
Leistung	
Anzugsverbrauch	10.7 VA
Betriebsverbrauch	2.9 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2.5 W
Verlustleistung pro Kontakt	1.5 W
Verlustleistung pro Spule	1 W
Schaltleistung bei 230 V in AC7 in Kategorie A	4.6 kW
Schaltleistung bei 230 V in AC7 in Kategorie B	880 W
Abschaltzeit	
Ansprechzeit beim Öffnen	15 ms
Reaktionszeit beim Schließen	25 ms
Ausdauer	

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele

Gerätelebensdauer mechanische Schalt- spiele	100000
Leuchtstofflampen Steuerung	
Max. Leuchtstofflampenlast (parallel kompensiert)	810 VA
Leuchtstofflampen in duo-Schaltung	1990 VA
Max. Leuchtstofflampenlast	950 VA
Glühlampen Steuerung	
Max. Glühlampenlast	1900 W
Anschluss	
Anschlussquerschnitt der Steuerleitung starr	1 / 10 mm²
Ausstattung	
Zusatzeinrichtungen möglich	Ja
Bedienung	
Vor Ort-/Handbedienung	Nein
Normen	
Europäische Direktive WEEE	betroffen
Sicherheit	
Schutzart	IP2X
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-1050 °C
Lager-/Transporttemperatur	-4080 °C