



## Schlaffseilschalter ES 41 DB/90°

### Merkmale/Optionen:

- Metallgehäuse
- Schleich- oder Sprungschaltung: 2 Kontakte
- Verschiedene Betätigungsrollen auf Anfrage erhältlich

### Technische Daten

Angewandte Normen	EN 60947-5-1
Gehäuse	Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet
Deckel	Stahl, pulverbeschichtet
Schutzart	IP 65 nach IEC/EN 60529
Kontaktmaterial	Silber
Schaltelemente	1 Öffner/1 Schließer oder 2 Öffner, Form Zb
Schaltsystem	Schleich- oder Sprungschaltung
Anschlussart	Schraubanschlussklemmen
Anschlussquerschnitt	max. 2,5 mm <sup>2</sup> (einschl. Aderendhülsen)
Leitungseinführung	3 x M16 x 1,5
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$	4 kV
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	400 V
Konventioneller thermischer Strom $I_{the}$	6 A
Gebrauchskategorie	AC-15
Bemessungsbetriebsstrom/-spannung $I_g/U_g$	6 A/400 VAC
Kurzschlusschutz	6 A gG/gN-Sicherung
Umgebungstemperatur	-20 °C ... +80 °C
Mech. Lebensdauer	> 1 Million Schaltspiele
Schalzhäufigkeit	max. 1800/h
Zulassungen	<b>ERC</b>