

■ DATENBLATT: AUSLÖSE-SIGNALKONTAKT, 2 WECHSLER, SCHRAUBBAR



■ SCHRACK-INFO

- Ausführung: schraubbar
- 1 Wechsler (Funktion Handausschaltung und Ausgelöst) + 1 Wechsler (nur Funktion Ausgelöst)
- 2 Wechsler (Funktion Handausschaltung und Ausgelöst)
- Nachrüstbar, rechts bei FI Serie BD, links bei SI Serie BS, MP, LS-FI anbaubar
- Anzeige weiß/ blau bei elektrischer Auslösung
- Kontrolltaste für elektrische Auslösung
- Handbetätigung (Knebel)
- Breite: 0,5 TE

■ HINWEIS

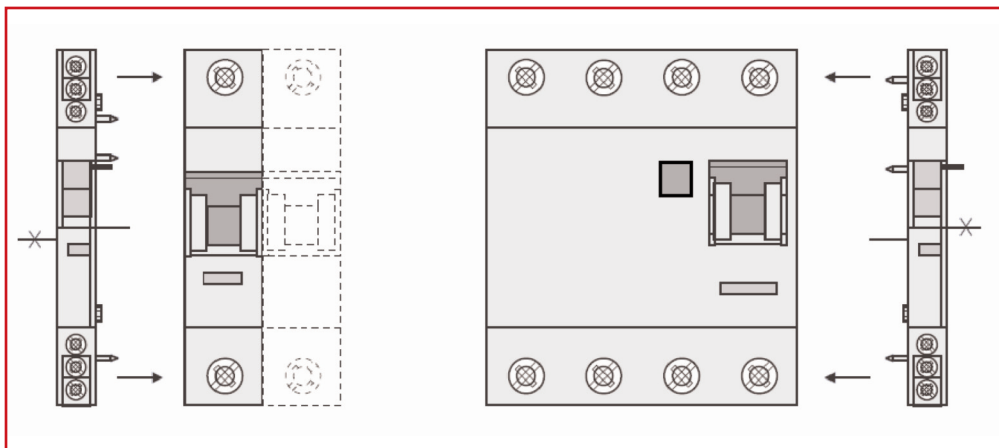
Die "Servicetaste" dient zur Überprüfung ob der Hilfsschalter in der Auslösesignalschalterstellung richtig verdrahtet ist. Durch betätigen der "Servicetaste" wird eine elektrische Abschaltung mechanisch simuliert und der Mechanismus für die elektrische Abschaltung entklinkt und überprüft. Das an den Hilfsschalter BS900022 angekoppelte Hauptschaltgerät (LS, FI/LS) muss nicht bei der Überprüfung durch die Servicetaste mit auslösen.

■ TECHNISCHE DATEN

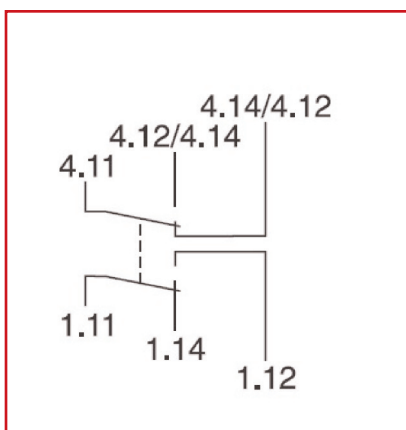
Produktstandard:	IEC/EN 60947-5-1
Polzahl:	2 Wechsler
Kontaktfunktion:	1 Wechsler (Funktion Handausschaltung und Ausgelöst) und 1 Wechsler (Nur Funktion Ausgelöst) 2 Wechsler (Funktion Handausschaltung und Ausgelöst)
anschnappbar an:	BD (rechts); BS, MP, LS-FI (links)
Auslöseanzeige:	blau/weiß
Elektrische Eigenschaften	
Thermischer Nennstrom I_{th}	4 A
Gebrauchskategorie AC-13:	
Bemessungsbetriebsstrom I_e	3A-AC
Bemessungsbetriebsspannung U_e	250V-AC
Gebrauchskategorie AC-15:	
Bemessungsbetriebsstrom I_e	2A-AC
Bemessungsbetriebsspannung U_e	250V-AC
Gebrauchskategorie DC-12 / 110V-DC:	
Bemessungsbetriebsstrom I_e	0,5A-DC
Bemessungsbetriebsspannung U_e	110V-DC
Bemessungsisolationsspannung U_i	250V-AC
Mindestbetriebsspannung je Kontakt U_{min}	5V DC
Mindestbetriebsstrom I_{min}	10mA DC
Kontaktzuverlässigkeit (IEC/EN 60947-5-4)	17V-DC / 5V-DC, 40.000 Schaltungen
Bemessungsstossspannungsfestigkeit U_{imp}	2,5kV (1,2/50 μ sec)
Bedingter Kurzschlussstrom I_k	1kA ($U=282V / \cos \varphi = 0,68$) (mit Vorsicherung 6 A gL oder BMS0-H)

Mechanische Eigenschaften	
Gerätebreite:	0.5 Teilungseinheiten (8.8 mm)
Kappenmaß:	45 mm
Sockelmaß:	80 mm
Schulterhöhe:	44 mm
Klemme	Lifklemme
Klemmenkapazität starre Leiter	1 x 0.5 mm ² - 1 x 1.5 mm ² 1 x AWG20 - 1 x AWG15
Klemmenkapazität flexible Leiter	1 x 0.5 mm ² - 1 x 2.5 mm ² 1 x AWG20 - 1 x AWG14
Klemmschrauben	M3 (Kreuzschlitz nach DIN7962-ZO, Pozidriv)
Klemmen-Drehmoment	0.8 Nm - 1.0 Nm
Finger- und Handrücksicherheit	gemäß VBG 4, ÖVE EN-6

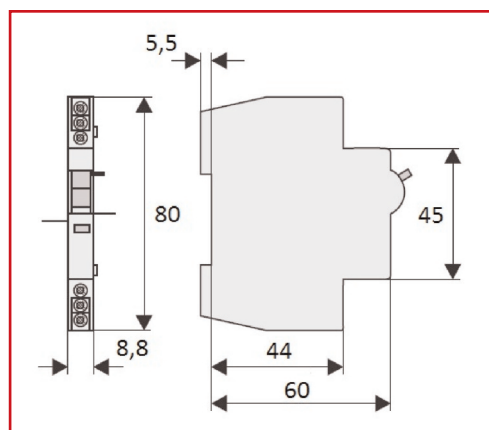
MONTAGE



SCHALTBILD



MASSBILD



BESCHREIBUNG	BEST. NR.
Auslöse-Signalkontakt, 2 Wechsler, schraubbar	BD900022