



Beschreibung	FEHLERSTROM-SCHUTZSCHALTER
Artikelnr.	SD
Anz. Pole	4P
Anz. TE EN 50022	4
Bemessungsstrom	80 A
Bemessungsfehlerstrom	30 mA
Typ	AC
Bemessungsspannung (EN/IEC 61008-1, 61008-2-1)	400/415 V

Norm	IEC/EN 61008-1, IEC/EN 61008-2-1	Bemessungsfrequenz (Hz)	50 Hz
Isolationsspannung (Ui)	400 V	Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (Uimp)	4 kV
Überspannungskategorie	III	Stoßstromfestigkeit (8/20 µs)	250 A
Anschlussquerschnitt starre Leiter	Max 35 mm ²	Anschlussquerschnitt flexible Leiter	Max 35 mm ²
Anzugsdrehmoment	2 Nm	Doppelter Anschluss	JA (oben und unten)
Betriebstemperatur	-25 +40 °C	Lagertemperatur	-35 +60 °C
Elektrische Lebensdauer	≥ 4.000	Mechanische Lebensdauer	≥ 10.000
Kompatibilität zu elektrischen Hilfsschaltern	Nein	Kompatibilität zu ReStart	Nein
Position Montage	Jeder		

Abmessungen



Schaltplan



Normen / Richtlinien

