

#### Produktdatenblatt

## GW95848

Baureihe 90 RCD



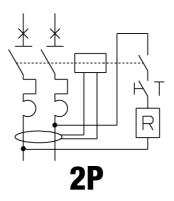
Beschreibung	FEHLERSTROM-LEITUNGSSCHUTZSCHALTER
Artikelnr.	MDC 60
Anz. Pole	2P
Anz. TE EN 50022	2
Bemessungs- strom	20 A
Bemessungsfehlerstrom	300 mA
Тур	A[S]
Charakteristik	С
Bemessungsspannung (EN/IEC 6100	9-1, 61009-2-1) 230/240 V
Energiebegrenzungsklasse	3

Norm	IEC/EN 61009-1, IEC/EN 61009-2-1	Bemessungs- frequenz (Hz)	50/60 Hz
Schaltvermögen EN 61009-1 230V (Icn)	6000 A	Schaltvermögen EN 61009-1 (lcs)	1 x lcn
Schaltvermögen EN 60947-2 230V (Icu)	10 kA	Schaltvermögen EN 60947-2 (lcs)	75% Icu
Isolationsspannung (Ui) 500 V		Stoßstromfestigkeit (8/20 µs)	3000 A
Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp	)	Überspannungs- kategorie	III
	4 kV		
Elektrische Lebensdauer	10.000	Mechanische Lebensdauer	20.000
Anschlussquerschnitt starre Leiter	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²	Anschlussquerschnitt flexible Leiter	<=1x35 - <=2x16 - <=1x16+2x10 mm²
Doppelter Anschluss	JA (nur unten)	Anzugsdrehmoment	2 Nm
Betriebstemperatur	-25 +60° C (Derating In T>30° C)	Lagertemperatur	-40 +70 °C
Kompatibilität zu elektrischen Hilfsschaltern		Kompatibilität zu ReStart	Ja
	Ja		
Position Montage	Jeder		

## Abmessungen

# 36 6 96 44 71,9

### Schaltplan



### Normen / Richtlinien











