

Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, subtrahierend, fester Vorkontakt

Anzeige 5-stellig, manuelle/elektrische Nullstellung

FS309



FS309 - Einschubgehäuse

Merkmale

- Vorwahlzähler mit einer Vorwahl
- Subtrahierend
- Anzeige 5-stellig
- Mit manueller und elektrischer Nullstellung
- Einschubgehäuse

Technische Daten - elektrisch

Betriebsspannung	24/110 VAC $\pm 10\%$ (50/60 Hz) 230 VAC $+6/-10\%$ (50/60 Hz) 24 VDC $\pm 10\%$
Restwelligkeit	<48 %
Nennfrequenz	50 / 60 Hz
Impulsverhältnis	1:1
Lebensdauer	100 Millionen Impulse
Vorwahl	1 Vorwahl
Ausgangskontakt	Mikroschalter Wechslerkontakt einpolig
Schaltleistung	100 VA / 30 W
Endkontakt Lebensdauer	1 Million Schaltungen
Funkenlöschung	Empfohlen bei induktiver Last
Vorkontakt	Fester Vorkontakt als Dauerkontakt (bitte gewünschte Zahl bei Bestellung angeben)
Auslegung DIN EN 61010-1	Schutzklasse II Überspannungskategorie II Verschmutzungsgrad 2
Störaussendung	DIN EN 61000-6-4
Störfestigkeit	DIN EN 61000-6-2

Technische Daten - mechanisch

Anzeige	Weisse Ziffern auf Schwarz
Stellenzahl	5-stellig
Ziffernhöhe	4,5 mm
Zählweise	1 Impuls = 1 Zahl
Fortschaltung	Subtrahierend in 2 Halbschritten
Messbereich	99 999
Nullstellung	Manuell mit Nullstelltaste und elektrischer Nullstellung
Umgebungstemperatur	0...+45 °C
Lagertemperatur	-20...+70 °C
Relative Luftfeuchte	80 % nicht betauend
Schutzart DIN EN 60529	IP 41
Gehäuseart	Einschubgehäuse
Anschluss	Lötanschluss mit Flachstecker (Flachzungen)
Montageart	Einschubgehäuse
Abmessungen B x H x L	50 x 50 x 85,9 mm
Einbauausschnitt	50 x 50 mm
Einbautiefe	85,9 mm
Masse ca.	150 g
Werkstoff	Gehäuse: Noryl PPO, schwarz

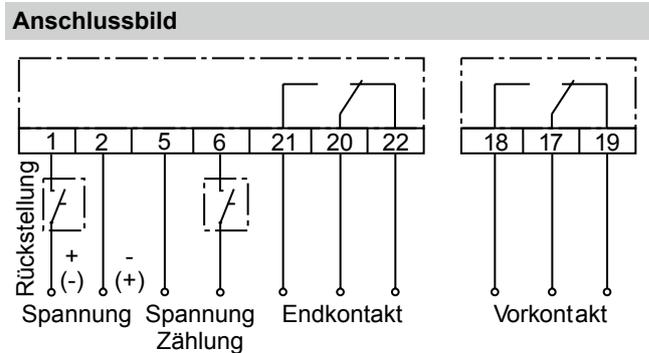
Vorwählzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, subtrahierend, fester Vorkontakt

Anzeige 5-stellig, manuelle/elektrische Nullstellung

FS309

Schaltpegel		
Zählung	Spannung DC	Spannung AC
Leistung	2,2 W	2,4 VA
Minimale Impulsdauer	25 ms	50 ms
Minimale Impulspause	25 ms	50 ms
Einschaltdauer (bei 25 °C)	100 %	100 %
Elektr. Rückstellung		
Zählung	Spannung DC	Spannung AC
Leistung	22 W	25 VA
Minimale Impulsdauer	250 ms	250 ms
Minimale Impulspause	9x Impulsdauer	9x Impulsdauer
Einschaltdauer (bei 25 °C)	10 % max. 1 min	10 % max. 1 min



Zubehör

Frontrahmen	
10124120	Frontrahmen mit verriegelbarem Drehknopf am Klarsichtdeckel (Z 102.01A)
11034050	Frontrahmen mit verschliessbarem Zylinderschloss am Klarsichtdeckel (Z 102.02A)
10125089	Frontrahmen, Einschuböffnung 50 x 50 mm (Z 107.02A)

Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, subtrahierend, fester Vorkontakt

Anzeige 5-stellig, manuelle/elektrische Nullstellung

FS309

Bestellbezeichnung

FS309.

Vorkontakt

- B Ohne festen Vorkontakt
- K Mit festem Vorkontakt

Spannung

- A3 24 VDC
- A5 24 VAC
- A8 110 VAC
- A9 230 VAC

Nullstellung

- 550A Mit Nullstelltaste und elektrischer Nullstellung
- 551A Mit Nullstelltaste und elektrischer Nullstellung, fester Vorkontakt

Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, subtrahierend, fester Vorkontakt
Anzeige 5-stellig, manuelle/elektrische Nullstellung

FS309

Abmessungen

