

# Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, subtrahierend

Anzeige 5-stellig, manuelle Nullstelltaste

FS304



FS304 - Einschubgehäuse

## Merkmale

- Vorwahlzähler mit einer Vorwahl
- Subtrahierend
- Anzeige 5-stellig
- Mit Nullstelltaste
- 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 einpoleig
Schaltleistung	100 VA / 30 W
Endkontakt Lebensdauer	1 Million Schaltungen
Funkenlöschung	Empfohlen bei induktiver Last
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
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

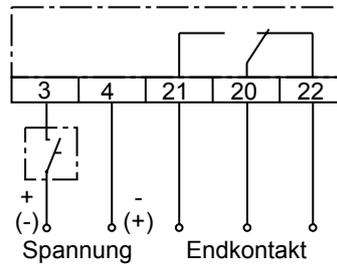
1 Vorwahl, subtrahierend

Anzeige 5-stellig, manuelle Nullstelltaste

FS304

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 %

## Anschlussbild



## Zubehör

### Frontplatten

10125138 Frontplatte mit flexibler Klarsichtschutzkappe, für Einschubgehäuse 50 x 50 mm (Z 100.02A)

### 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

Anzeige 5-stellig, manuelle Nullstelltaste

FS304

---

## Bestellbezeichnung

FS304. 

550A		B
------	--	---

Anzeige  
B 5-stellig 99999

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

Nullstellung  
550A Mit Nullstelltaste

# Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, subtrahierend

Anzeige 5-stellig, manuelle Nullstelltaste

FS304

## Abmessungen

