

Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, addierend

Anzeige 6-stellig, manuelle Nullstelltaste

FE524



FE524 - Frontplatte mit Klemmfederbefestigung

Merkmale

- Vorwahlzähler mit einer Vorwahl
- Addierend
- Anzeige 6-stellig
- Mit Nullstelltaste
- Frontplatte mit Klemmfederbefestigung

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	VDC - 100 Millionen Impulse VAC - 50 Millionen Impulse
Vorwahl	1 Vorwahl
Ausgangskontakt	Mikroschalter Wechslerkontakt eipolig
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	6-stellig
Ziffernhöhe	4,5 mm
Zählweise	1 Impuls = 1 Zahl
Fortschaltung	Addierend in 2 Halbschritten
Messbereich	999 999
Nullstellung	Manuell mit Nullstelltaste
Umgebungstemperatur	0...+45 °C
Lagertemperatur	-20...+70 °C
Relative Luftfeuchte	80 % nicht betauend
Schutzart DIN EN 60529	IP 41
Gehäuseart	Einbaugeschäft
Anschluss	Lötanschluss mit Flachstecker (Flachzungen)
Montageart	Frontplatte mit Klemmfeder
Abmessungen B x H x L	53,2 x 53,2 x 61 mm
Einbauausschnitt	51 x 51 mm
Einbautiefe	79,7 mm
Masse ca.	160 g
Werkstoff	Gehäuse: Noryl PPO, schwarz

Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, addierend

Anzeige 6-stellig, manuelle Nullstelltaste

FE524

Schaltpegel

Max. Zählgeschwindigkeit 10 Impulse/s

Spannung	24/110 VAC ±10 % 230 VAC +6/-10 %
----------	--------------------------------------

Leistung	3 VA
----------	------

Minimale Impulsdauer	50 ms
----------------------	-------

Minimale Impulspause	50 ms
----------------------	-------

Einschaltdauer (bei 25 °C)	100 %
----------------------------	-------

Max. Zählgeschwindigkeit 20 Impulse/s

Spannung	24 VDC ±10 %
----------	--------------

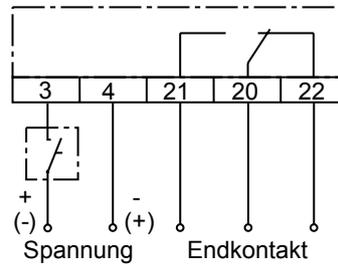
Leistung	2 W
----------	-----

Minimale Impulsdauer	25 ms
----------------------	-------

Minimale Impulspause	25 ms
----------------------	-------

Einschaltdauer (bei 25 °C)	100 %
----------------------------	-------

Anschlussbild



Vorwahlzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, addierend

Anzeige 6-stellig, manuelle Nullstelltaste

FE524

Bestellbezeichnung

FE524.

650B		C
------	--	---

Anzeige
C 6-stellig 999 999

Spannung
B3 24 VDC
B5 24 VAC
B8 110 VAC
B9 230 VAC

Nullstellung
650B Mit Nullstelltaste

Vorwählzähler elektromechanisch

1 Vorwahl, addierend

Anzeige 6-stellig, manuelle Nullstelltaste

FE524

Abmessungen

