### **DATENBLATT - M30C-FDR-W-X1**



#### Drucktasten, Flat Front, flach, rastend, weiß, beschriftet

Typ M30C-FDR-W-X1 Katalog Nr. 182938 Eaton Katalog Nr. M30C-FDR-W-X1



**6** 

### Lieferprogramm

Licitipiogramm		
Sortiment		RMQ-Titan
Grundfunktion		Drucktasten
Einzelgerät/Komplettgerät		Einzelgerät
Bauform		flach
		rastend
Tastenplatte		
Tastenplatte		weiß
Tastenplatte		
		beschriftet
Schutzart		IP66, IP67, IP69K
Frontring		Frontring Metall
Anbindung an SmartWire-DT		ja mit RMQ-SWD-Anschaltungen
Weg des Bedienteils und Betätigungskraft nach DIN EN 60947-5-1, K.5.4.1		
Mindestkraft für Zwangsöffnung	N	0
Frontabmessung		Ø 36 x 3 mm
Hinweise		Rast-/Tastfunktion am Gerät veränderbar

## **Technische Daten**

#### **Allgemeines**

Normen und Bestimmungen			IEC/EN 60947 VDE 0660
Lebensdauer, mechanisch		x 10 <sup>6</sup>	> 1 Schaltspiele
Betätigungsfrequenz	Schaltspiele/h		≦ 1800
Betätigungskraft		N	<b>≦</b> 5
Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Schutzart			IP66, IP67, IP69K
Umgebungstemperatur			
offen		°C	-25 - +70
Lagerung		°C	- 40 - + 80
Einbaulage			beliebig
Schockfestigkeit		g	15 Schockdauer 11 ms Halbsinus gemäß IEC 60068-2-27

## Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

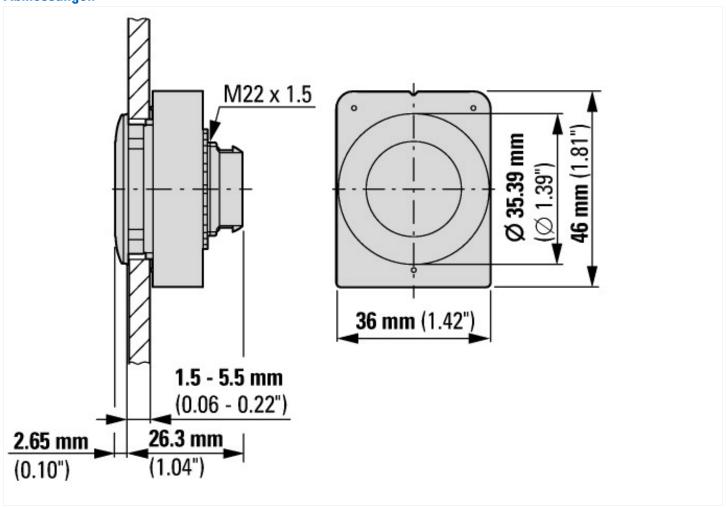
Technische Daten für Bauartnachweis		
Betriebsumgebungstemperatur min.	°C	-25
Betriebsumgebungstemperatur max.	°C	70

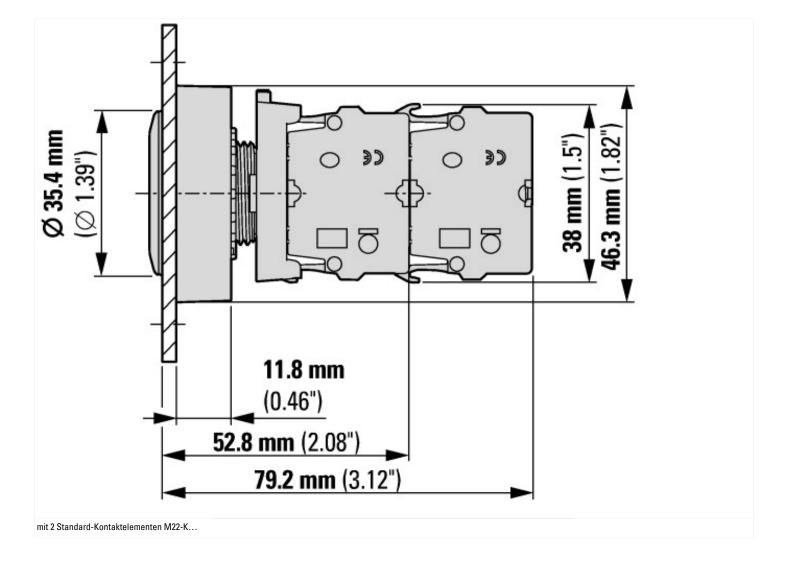
### **Technische Daten nach ETIM 7.0**

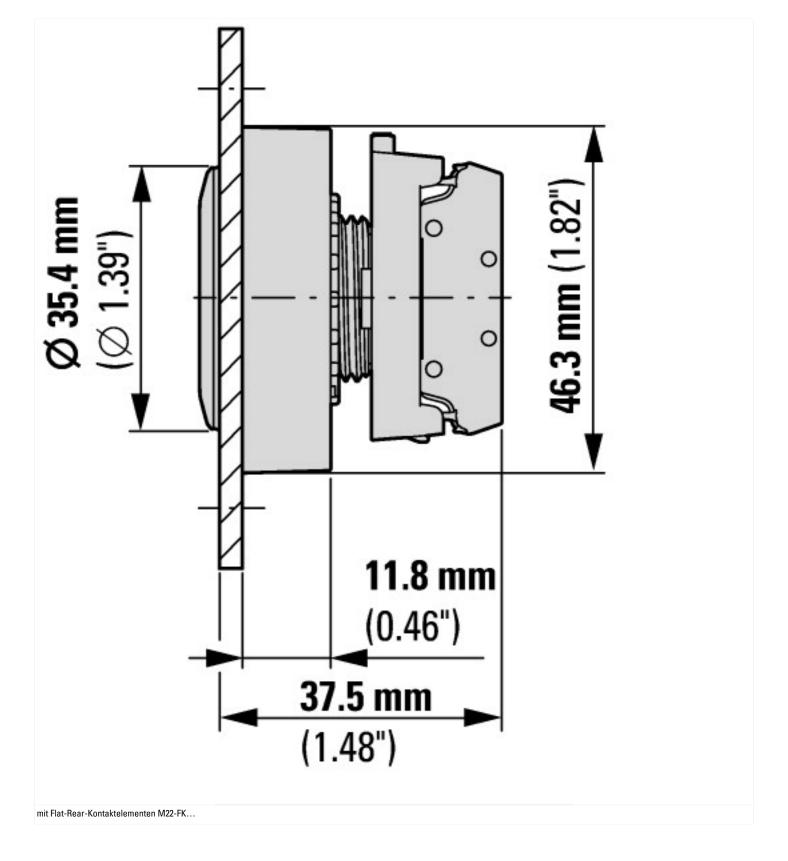
Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Frontelement für Drucktaster (EC000221)

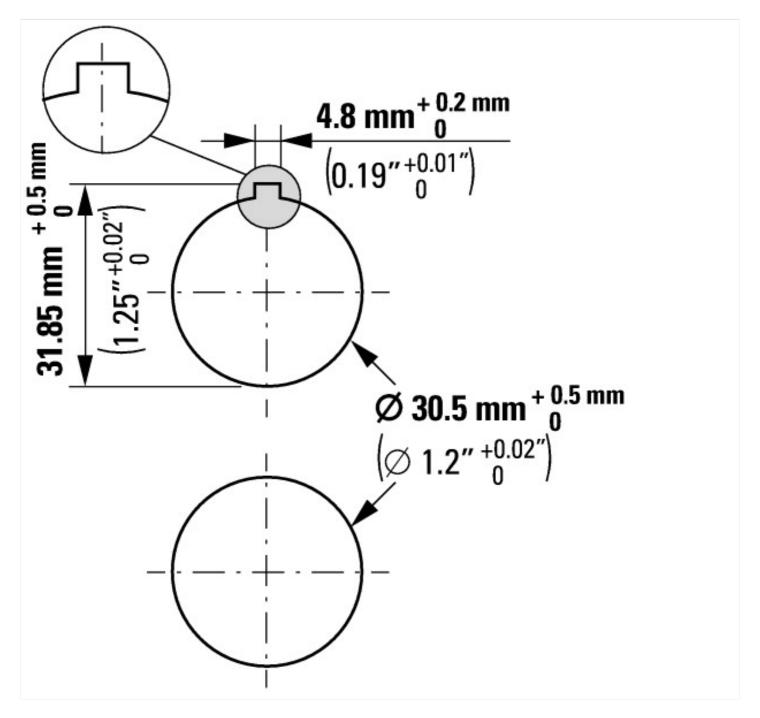
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Befehls- und Meldegerät / Frontelement für Drucktaster (ecl@ss10.0.1-27-37-12-10 [AKF028014])				
Farbe des Knopfes			weiß	
Anzahl der Befehlsstellen			1	
Bauform der Linse			rund	
Lochdurchmesser		mm	30	
Breite der Öffnung		mm	0	
Höhe der Öffnung		mm	0	
Bauform des Knopfes			flach	
Geeignet für Beleuchtung			nein	
Mit Schutzabdeckung			nein	
Beschriftet			ja	
Schaltfunktion verrastend			ja	
Tastend			nein	
Mit Frontring			ja	
Werkstoff des Frontrings			Metall	
Farbe Frontring			Chrom	
Schutzart (IP), frontseitig			IP67/IP69K	
NEMA-Schutzart, frontseitig			sonstige	

## **Abmessungen**









# Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL047019ZU Flat Front

IL047019ZU Flat Front ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA\_INSTRUCTIONS/IL047019ZU2018\_05.pdf