Magnetgesteuerte Grenzschalter

Übersicht
Ausrüstungen für Magnetanzeiger Typ 710

Produktgruppe **740**

Typ **-**

Blatt: 1/1 | Revision: 5

Datum: 05/04

Tabelle Mechanische Daten

Typ	für Anzeiger 710.						Gehäuse: Material				Gehäuse: Abmaße								Schutzart EN 60529			Temperatur: Umgebung					Temperatur: im Rohr			Vibrationsfestigkeit			
	098/104	100/100.3/104/200/300	104.3	110/120	102/103/106	130/140/150/160	Alu	Makrolon	Pocan	Edelstahl	20x100	28x25	45x50	65x50	65x65	80x82	95x165	IP 54	IP 65	IP 67	-30 bis +70(90) °C *)	-40 bis +100 °C	-40 bis +120 °C	-65 bis +125 °C	-60 bis +200 °C	150/350 °C **)	150/400 °C **)	150/500 °C **)	0,5 g	3 g	15 g
740.0060	●	●	●	●	●	●	●	●								●			●		●						●				●
740.0061	●	●	●	●	●	●	●						●							●				●			●			●	
740.0062	●	●	●	●	●	●	●							●						●				●			●			●	
740.0064	●	●	●	●	●	●	●								●				●					●		●				●	
740.0065	●	●	●	●	●	●	●	●								●			●				●					●			●
740.0066 1)	●									●	●									●			●								●
740.0200	●	●	●	●	●	●	●	●								●			●			●				●			●		

Tabelle Elektrische Daten, Ex-Schutzart

Typ	Ex-Schutzart			Schalterart				Schalt-: Spannung					Schalt-: Strom					Schalt-: Leistung						Schaltspiele			Anschl.-art		
	Ex d	Ex i	Ex m	Reedschalter, SPST	Wechsler, SPDT	Triac	Initiator, DIN 19234	8,2 V= (DIN 19234)	230V~/230 V=	230V~/200 V=	250V~/200 V=	24 V~ bis 230 V~	0,4 mA/2,5 mA	10 mA=	1 A~/0,5 A=	2 A~	2 A~/2 A=	24 mA~ bis 2,5 A~	<< 1 W	1 W	30 VA/30 W	100 VA/40 W	100 VA	550 VA	> 10^5	> 10^6	> 10^7	Silikon-Kabel	PVC-Kabel	Klemmen
740.0060		◑				●						●						●						●		●				●
740.0061		◑			●			◑			●						●					●			●			●		
740.0062			●		●						●						●					●			●			●		
740.0064		◑			●			◑			●						●					●			●					●
740.0065		◑		●				◑		●				●						●						●				●
740.0066		◑			●			◑	●						●						●					●		●		
740.0200		●					●	●					●						●								●			●

Bemerkungen

● ohne Einschränkungen einsetzbar
◑ mit besonderen Maßnahmen einsetzbar, bei Ex i wenn Kontakt Bestandteil eines eigensicheren Signalstromkreises nach DIN 19234 (Namur) ist

*) Makrolon-/Alu-Gehäuse
**) ohne Isolierung/mit Isolierung
1) keine Isolierung zwischen Schalter und Rohr möglich

Zubehör: Trennschaltverstärker

Änderungen vorbehalten

PHÖNIX
Messtechnik GmbH
Salzschlirfer Straße 13
D-60386 Frankfurt/M.
Tel. +49/69/41 67 42 -20
Fax +49/69/41 67 42 - 29
sales@phoenix-mt.com
www.phoenix-mt.com