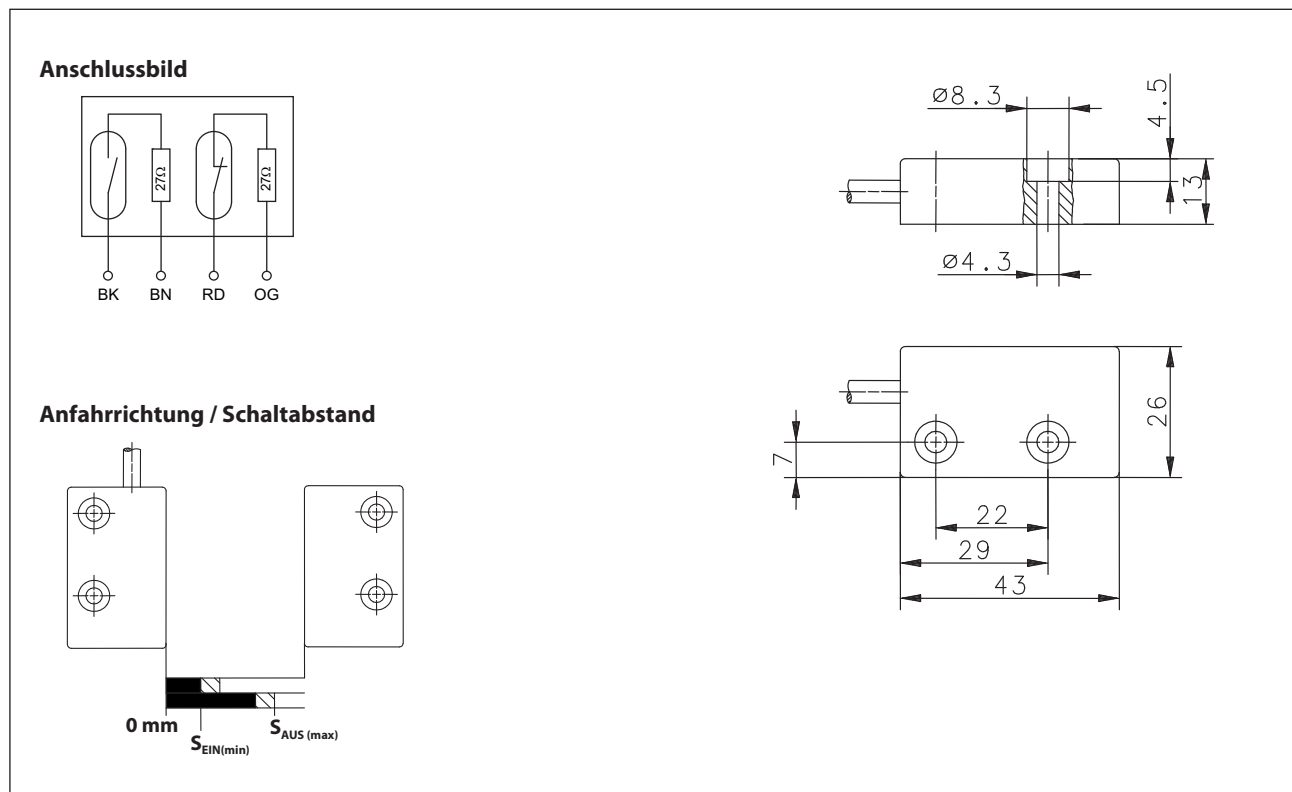


## Magnetschalter Baureihe MA-52

Typbezeichnung **MAK-5236-BCD-9**

Artikelnummer **6490652329**




### Kennzeichnende Merkmale nach EN 60947-5-1 und EN 62246-1

Technische Daten					
Schaltabstand	S[mm]		min	typ.	max
		EIN	3	5	9
		AUS	6	9	14
		HYS	-	7	-
Bezugsmagnet	TK-52-CD/2				
Ausgang	Schließer, Öffner kombiniert				
max. Schaltspannung	170 V DC / 120 V AC				
max. Schaltstrom	400 mA DC / 280 mA AC				
max. Schaltleistung	0,25 VA				
mechanische Lebensdauer	3 x 10 <sup>8</sup> Schaltungen				
Wiederholgenauigkeit	R	bei gleichen geometrischen Verhältnissen und gleicher Temperatur 0,1 x S (innerhalb der Grenzen S <sub>min</sub> und S <sub>max</sub> )			
Betätigungsfrequenz	1 Hz				

Mechanische Daten	
Gehäuse	PBT, schwarz; Reedkontakte eingegossen
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +70 °C
Schutzart	IP 67 nach IEC 529, EN 60529
Anschlussart	Kabel 4 x AWG26 x 9 m ± 5 %; PVC-Mantel, schwarz
Einbaulage	beliebig
Verschmutzungsgrad	3 nach EN 60947-1

EU-Konformität
nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

Zulassungen	
	UL Listed, Ind. Cont. Eq. / Class 2 Power source
	<b>Eingeschränkte elektrische Daten beachten:</b>
	max. Schaltspannung 30 V AC / 60 V DC
	max. Schaltstrom 0,08 A
	max. Schalteistung 0,25 VA

Bemerkungen
Verwendung: Überwachungszentrale vom Typ <b>MÜZ-x02/xxx</b>
Diese Gebersysteme bieten in Bezug auf die Betätigungsart eine hohe Manipuliersicherheit und sind nicht mit einfachen Betriebsmitteln wie dipolarisierte Magnete zu betätigen.
Die Gebereinheiten sind schlag- und stoßfrei zu betätigen.
Anzugsmoment der Befestigungsschrauben: 1,25 Nm ±0,25 Nm