

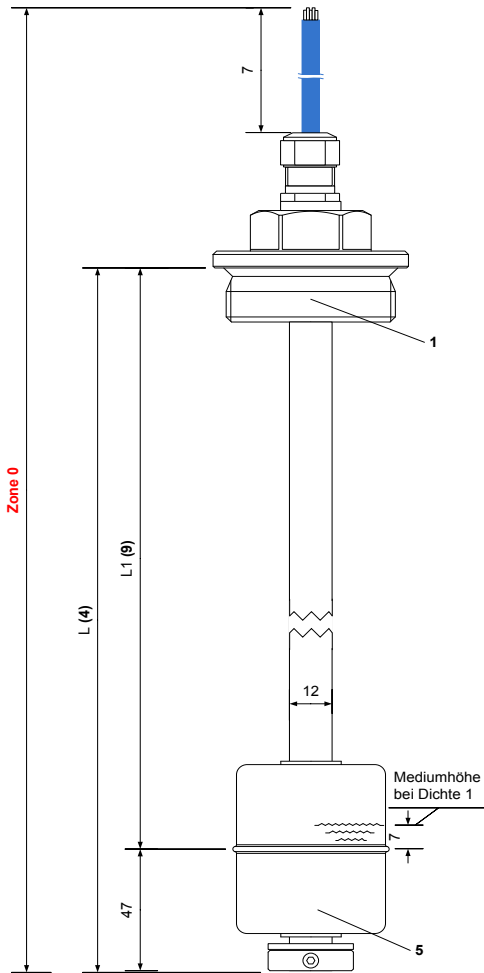
# Schwimmerschalter Typ RCS-EX-O12V-1L - Kabelausführung


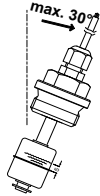


Schwimmerschalter sind modular aufgebaut und können je nach Bedarf individuell zusammengestellt werden

## Typenschlüssel Anschlusskabel (Beispiel)

**RCS-EX-R1,5" <sup>1</sup> -E <sup>2</sup> S <sup>3</sup> -L300 <sup>4</sup> -E44Z <sup>5</sup> -1m <sup>7</sup> PVC <sup>8</sup> /S-T6..T3**



#	Bezeichnung	Auswahl	Kurzzeichen
1	Mechanischer Anschluss	Gewinde	G1,5"
			G2"
2	Material	Edelstahl	E
3	Schaltfunktion	Schliesser - NO	bei <sup>y</sup> (mm)
		Öffner - NC	bei <sup>y</sup> (mm)
		Wechsler - Change over	bei <sup>y</sup> (mm)
4	Länge	L	Länge in mm
5	Schwimmer	Edelstahl	Ø44 Zylinder
			Ø52 Kugel
7	Kabel	Kabellänge	Länge in m
8	Elektrischer Anschluss	Kabelmaterial	PVC
			Polyurethan
			FEP
<b>Herstellererklärung</b> 			
<b>Klassifikation</b>		bis 80°C	bis 125°C
		Ex ia IIC T6	Ex ia IIC T6...T4
		Ex ia IIIC T80°C	Ex ia IIIC T80°C...125°C
<b>Technische Daten</b> Temperatur -20°C bis +80°C (PVC60°C) Schutzart IP67 Dichte Medium min. 0.7g/cm <sup>3</sup> Druck Darf im Druckbereich nicht als sicherheitsrelevante Begrenzungseinrichtung eingesetzt werden		<b>Allgemeine Informationen</b> Zum Anschluss an einen bescheinigten, eigensicheren Steuerstromkreis in der Zündschutzart EEx ia IIC (IIB) mit den Höchstwerten: <b>30VDC, 100 mA, 100 mW</b>	<b>Optional</b> Kontermutter V4A 1,5" / 2" Temperaturschalter
Reed Electronics AG übernimmt keine Verantwortung oder Haftung gegenüber Sach- / und oder Personenschäden, sollte der Sensor unsachgemäss verbaut oder angeschlossen werden oder sollte sich die Auswahl der benutzten Materialien als ungeeignet herausstellen (z.B. Überlast, falsche Verdrahtung, Unverträglichkeit der Sensormaterialien gegenüber dem eingesetzten Medium) .		<b>Einbaulage</b> 	

V1.1 RCS-EX-O12V-1L

Technische Änderungen vorbehalten



Reed Electronics AG © 2016

Sensoren für eine zuverlässige Niveauregulierung