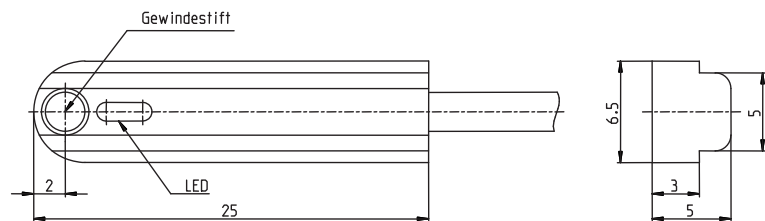
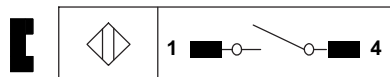


Magnetschalter Baureihe MA-99

Typbezeichnung **MAA-9912-0,3S**

Artikelnummer **6310299661**

Anschlussbild



Elektrische Daten

Magnetische Empfindlichkeit		≤ 40 AW ≤ 3 mT
Schaltelementfunktion		Schließer
Max. Schaltspannung		120 V
Max. Schaltstrom		0,4 A
Max. Schaltleistung		10 VA
Mechanische Lebensdauer		3 x 10 ⁶ Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Wiederholgenauigkeit	R	± 0,1 mm, bei gleichen geometrischen Verhältnissen und gleicher Temperatur
Schockfestigkeit		100 g (11 ms, ½ Sinuswelle)
Schwingungsfestigkeit		10 - 2000 Hz (10 g)
Einbauart		seitlich in T-Nut

Mechanische Daten

Gehäuse	AlMgSi0,5 (Aluminium)
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +80 °C (Kabel fest verlegt)
Schutzart	IP 67 nach EN 60529 mit entsprechendem Steckverbinder
Anschlussart	Kabel 0,3 m ± 5 %, PUR-Mantel schwarz, mit Stecker M8
Einbaulage	beliebig, auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand
Zubehör	1 x Gewindestift M3 x 6 - 45H, DIN 913

EG-Konformität

nach Richtlinie 2006 / 95 / EG