

**FI520173****FÜLLSTAND-SENSOREN • INDUKTIV**

Sensor Füllstand, induktiv, 21x14x52mm, Pendel 300mm, 10-30V DC, PNP NO, M8-Steckverbinder 3polig, Gehäuse Polyamid, Gelenk Edelstahl, Pendel Kunststoff

**MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN**

Bauform	Quader
Breite	52 mm
Breite des Sensors	52 mm
Höhe	21 mm
Höhe des Sensors	21 mm
Länge des Pendels	300 mm
Länge des Sensors	14 mm
Schutzart (IP)	IP67
Tiefe	14 mm
Umgebungstemperatur	50 °C ... 50 °C
Werkstoff des Gehäuses	Polyamid
Werkstoff des Gelenks	Edelstahl
Werkstoff des Messaufnehmers	Kunststoff
Werkstoff des Pendels	Kunststoff

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Anzahl der Kontakte als Schließer	1
Ausführung der Schaltfunktion	Schließer
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
Ausführung des Schaltausgangs	PNP
Bemessungsschaltstrom	200 mA
Betriebsspannung	10 V ... 30 V
Kurzschlussfest	+
Leerlaufstrom	15 mA
Mit LED-Anzeige	+
Physikalisches Messprinzip	induktiv
Polzahl	3
Spannungsabfall	2 V
Spannungsart	DC
Verpolungssicher	+

