

# Pendelschalter PS1

## Charakteristik

Der Pendelschalter PS1 dient zur automatischen Füllstandskontrolle von Schüttgut in Sortiereinrichtungen, Bunkersystemen etc. Die Abfrage von Füllständen erfolgt

über einen elektronisch/mechanischen Schalter sowie ein flexibel gelagertes Pendel. Der Pendelschalter PS1 ist gekennzeichnet durch seine kompakte Bauform so-

wie die drei lieferbaren Stablängen. Charakteristisch sind außerdem die optische Zustandanzeige über eine Leuchtdiode sowie der induktive Schalter ohne Verschleiß.

## Technische Daten



<b>Gerätetyp</b>	<b>PS1</b>
<b>Versorgungsspannung</b>	10...30 V DC
<b>Stromaufnahme [mA]</b>	< 15
<b>Spannungsabfall Ausgang [V]</b>	< 2
<b>max. Schaltstrom [mA]</b>	200
<b>Ausgang</b>	PNP, Schließfunktion
<b>Schaltanzeige</b>	LED
<b>Anschluss</b>	Stecker M8
<b>Material</b>	Polyamid
<b>Umgebungstemperatur [°C]</b>	0...50
<b>Stablänge [mm]</b>	100; 150; 200
<b>Maße ohne Stab [mm]</b>	52 x 21 x 14
<b>Schutzart nach DIN 40050</b>	IP 67
<b>Artikelnummer</b>	21005856

## Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikel-Nr.
<b>Anschlusskabel, 5m</b>	M8 gewinkelt, offenes Ende	21000280
<b>Stativ mit Fuß</b>	Stativ mit Fuß und Profil	60001287