

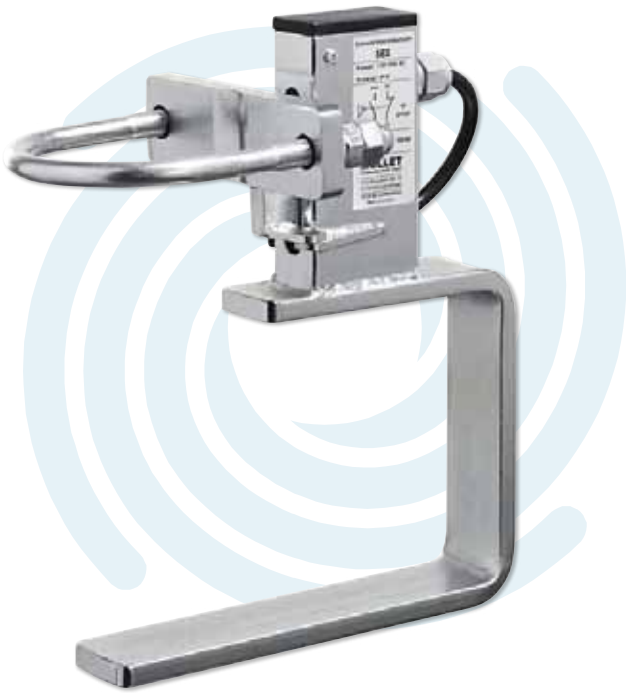
Schwenkhebel-Endschalter



S E I S
N

Schwenkhebel-Endschalter

.....SES • SIS • SNS..... Schwenkhebel-Endschalter.....



Zur Signalgabe an Kupplungen bei der Silo- oder Tankbefüllung und an Kuppelstationen

- ▶ Beim Ankuppeln der Gegen- oder Schlauch-Kupplung schwenkt der Hebel zur Seite und betätigt den Endschalter.
- ▶ Blindkupplungen betätigen den Endschalter nicht.
- ▶ Die robuste Bauart verhindert Beschädigungen des Schalters durch das Hantieren mit Werkzeugen und ist schmutzunempfindlich.

Einsatz für

- ▶ Storz-Kupplungen
- ▶ Tankwagen-Kupplungen
- ▶ Kardan-Kupplungen
- ▶ Rohrbördel (UK)
- ▶ Flansch-Verbindungen
- ▶ Trocken-Kupplungen
- ▶ Vollschlauch-Kupplungen
- ▶ usw.

Größen

Typ	für Rohr ø in mm
▶ S.S - 065	76,1
▶ S.S - 080	88,9
▶ S.S - 100	108 ... 114,3
▶ S.S - 125	133 ... 139,7
▶ S.S - 150	159 ... 168,3

Temperaturbereiche -25 °C ≤ Ta ≤ +70 °C

Einbaulage senkrecht, schräg und waagrecht (immer oberhalb des Rohres)

Kabellängen 2 m, 5 m und 10 m

Für die Schwerindustrie, Bauindustrie, Betonwerke, Gießereien, Glasindustrie, chemische Industrie, Lebens- und Futtermittelindustrie, Umwelttechnik

....ATEX-Optionen.....

Zündschutzarten

- ⚡ II 3D Ex tc IIIC T80°C
- ⚡ II 3D Ex tD A22 IP67 T110°C
- ⚡ II 2G EEx ia IIC T6
- ⚡ II 1D Ex iaD 20 T...°C

....Technische Daten der Schaltervarianten.....

SES

Endschalter mit Sprungkontakt

Schaltfunktion 1 Öffner und
1 Schließer

Schaltvermögen 1,5 A bei 250 V AC

Schutzart IP67

SIS

Induktiver Näherungsschalter

Betriebsspannung 10 ... 30 V DC

Schaltfunktion PNP, Schließer

Belastbarkeit 200 mA,
Dauerstrom

Schutzart IP67

SNS

Induktiver Näherungsschalter NAMUR

Betriebsspannung 8 V DC

Schaltfunktion Schließer

Schutzart IP68