

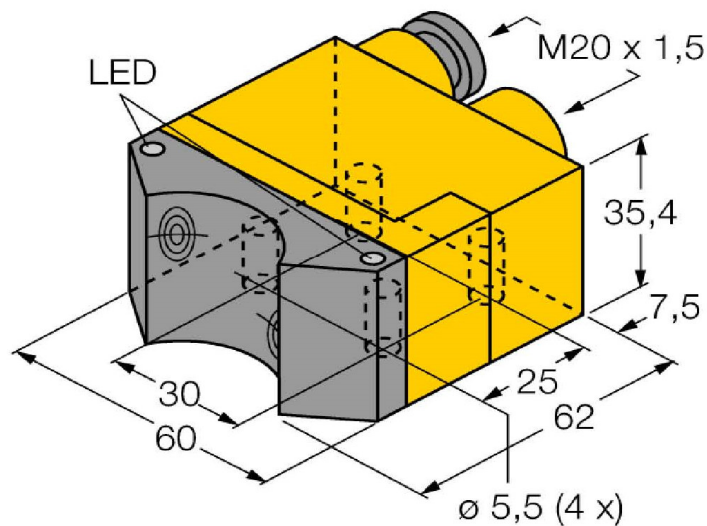
TECHNISCHE DATEN

Bemessungsschaltabstand Sn:	4 mm
Einbaubedingung:	nicht bündig
Umgebungstemperatur:	-25...70°C
Betriebsspannung:	10... 65 VDC
DC Bemessungsbetriebsstrom:	<=200 mA
Kurzschlusschutz:	ja/ taktend
Ausgangsfunktion:	Vierdraht, Schließer, PNP
Ventilansteuerung:	<= 2,5 A / <= 250 V
Schaltfrequenz:	<= 0.05 kHz
Bauform:	Doppelsensor zur Ventilabfrage, DSU35
Abmessungen:	62 x 60 x 35 mm
Gehäusewerkstoff:	Kunststoff, PP-GF30, gelb
Material aktive Fläche:	Kunststoff, PP-GF30, schwarz
Anschluss:	Klemmenraum
Klemmvermögen:	<= 2.5 mm ²
Vibrationsfestigkeit:	55 Hz (1 mm)
Schockfestigkeit:	30 g (11 ms)
Schutzart:	Schutzart IP67
Schaltzustandsanzeige:	2 x LED gelb / rot
Im Lieferumfang enthalten:	2 Verschraubungen (schwarz), 1 Blindstopfen

- quaderförmig, Bauform DSU35
- Kunststoff, PP-GF30-VO
- zwei Ausgänge zur Überwachung der Stellung von Schwenkantrieben
- Montage auf alle Normantriebe
- 2 x Schließer, PNP-Ausgang
- DC 4-Draht, 10...65 VDC
- Klemmenraum

Funktionsprinzip

Induktive Sensoren erfassen berührungslos und verschleißfrei metallische Objekte. Doppelsensoren sind speziell zur Stellungenabfrage von Schwenkventilen konstruiert und kombinieren die Funktionssicherheit von berührungslosen induktiven Sensoren mit der Flexibilität eines Aufbauehäuses.



Anschlussbild

