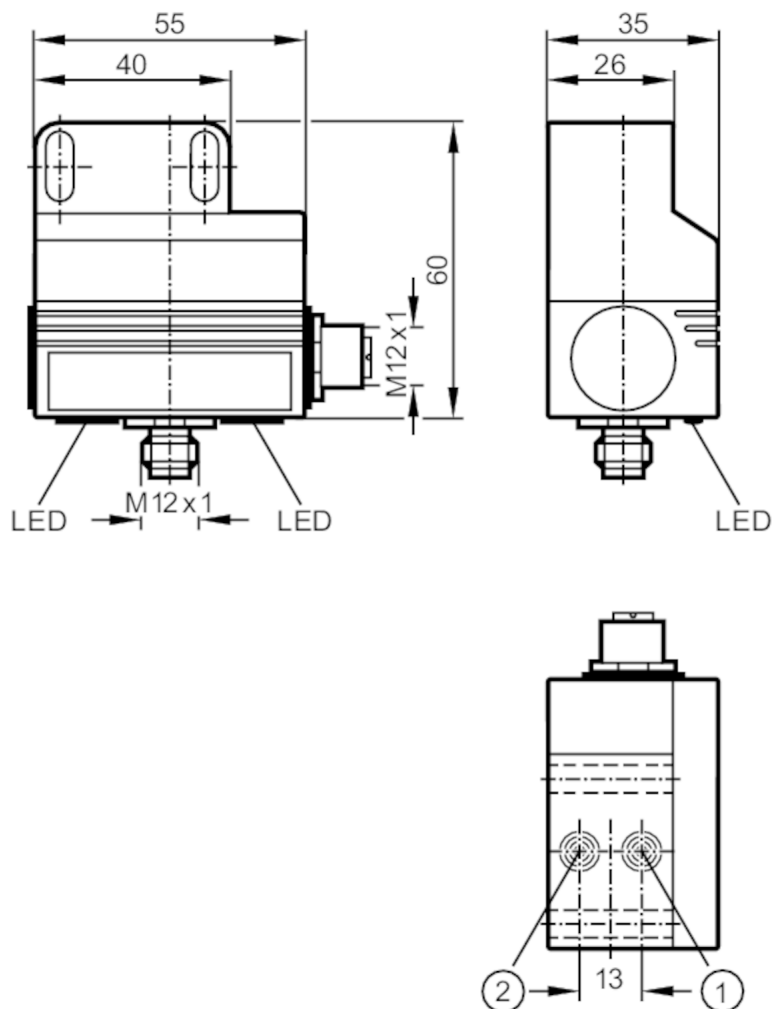


AS-Interface Doppelsensor für pneumatische Schwenkantriebe

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12



- 1 Sensor 1
2 Sensor 2



Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	AS-i
Ausgangsfunktion	PNP
Schaltabstand [mm]	4
Abmessungen [mm]	55 x 60 x 35

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	260
Watchdog integriert	ja

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Eingänge: 2; Anzahl der digitalen Ausgänge: 2
------------------------------	--



AS-Interface Doppelsensor für pneumatische Schwenkantriebe

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12

Eingänge		
Anzahl der digitalen Eingänge		2
Eingangsbeschaltung digitale Eingänge		PNP
Sensorversorgung der Eingänge		AS-i
Spannungsversorgung [V]		20...30
Kurzschlussfestigkeit Digitaleingänge		nein
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		AS-i
Anzahl der digitalen Ausgänge		2
Ausgangsfunktion		PNP
Strombelastbarkeit je Ausgang [mA]		100
Kurzschlussfest		ja
Galvanisch entkoppelt		nein
Aktuatorversorgung der Ausgänge		AS-i
Erfassungsbereich		
Schaltabstand [mm]		4
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur [°C]		-20...70
Schutzart		IP 67
Zulassungen / Prüfungen		
EMV	EN 50295	
	EN 61000-6-2	
MTTF [Jahre]		310
AS-i Kennwerte		
AS-i Version		2.1
Erweiterter Adressiermodus		ja
AS-i Profil		S-7.A.E
AS-i E/A-Konfiguration [hex]		7
AS-i ID-Code [hex]		A.E
AS-i Zertifikat		75001
Mechanische Daten		
Gewicht [g]		178,5
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen [mm]		55 x 60 x 35
Werkstoffe		PBT; PC
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
	Funktion	1 x LED, gelb
	Fehler	1 x LED, rot



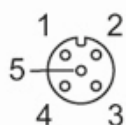
AS-Interface Doppelsensor für pneumatische Schwenkantriebe

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12

Zubehör	
Lieferumfang	Befestigungsdruckscheibe
	Innensechskantschrauben: 2 x M5 x 35
	Unterlegscheiben: 2
Bemerkungen	
Bemerkungen	Die Ausgänge dürfen nicht gleichzeitig gesetzt sein, wenn der Gesamtlaststrom 100 mA überschreitet.
	*) Betriebsspannung "supply class 2" gemäß cULus
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss - Buchse

Steckverbindung: 1 x M12; Griffkörper: Edelstahl



Ausgänge

2	Schaltausgang 2 +
3	Externe Spannung -
4	Schaltausgang 1 +

Elektrischer Anschluss - Stecker

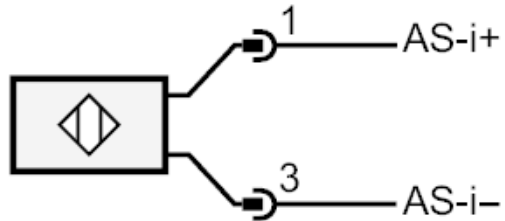
Steckverbindung: 1 x M12; Griffkörper: Edelstahl



AS-Interface Doppelsensor für pneumatische Schwenkantriebe

DUAL SENSOR T6 2SI 2DO T M12

Anschluss



Elektrischer Anschluss

1	AS-i+
3	AS-i -