

TEDS BAUSTEINE

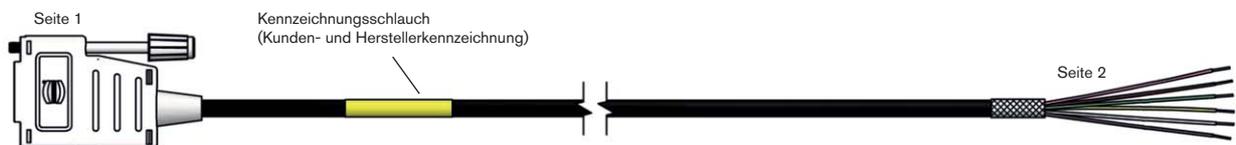
IN MESSLEITUNGEN

Im Bereich der Sensorik & Messtechnik finden intelligente Sensoren vermehrt ihren Einsatz.

Unter der Abkürzung **TEDS** Transducer Electronic Data Sheet werden elektronische Speicherbausteine verstanden, in denen Identifikationsdaten von angeschlossenen Sensoren gespeichert werden.

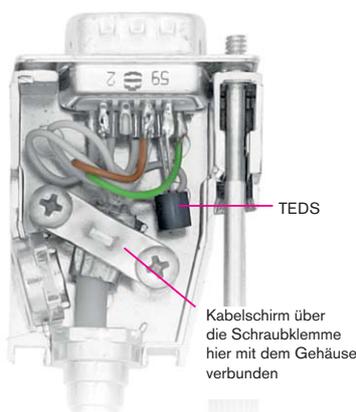
Überall dort, wo Bauraum limitiert oder eine Nachrüstung erwünscht ist, können TEDS Bausteine in der Anschlusstechnik mit eingebracht werden. Hier hat SAB die Möglichkeit TEDS Bausteine in verschiedenen Standardanschlüssen aus dem Bereich der Messtechnik zu integrieren (z.B. SUB-D-, Lemo-, ODU-Steckverbinder).

Um eine ordnungsgemäße Montage der TEDS zu gewährleisten, werden die Bausteine im Fertigungsprozess auf Funktion geprüft. Auf Anfrage können diese auch mit gewünschten Identifikationsdaten beschrieben werden.



Beispiel/Pinbelegung

Ader	Sub-D-Stiftstecker	TEDS
gr	Pin 1	TEDS-GND
ws	Pin 2	
ge	Pin 3	
	Pin 4	
	Pin 5	
gn	Pin 6	TEDS-I/O
br	Pin 7	
rs	Pin 8	
	Pin 9	
Schirm	Gehäuse	



Auswahltablelle

Anschluss Seite 1

- Lemo Type: _____
- ODU Type: _____
- Fischer Type: _____
- SUB-D Stiftstecker ____ polig
- SUB-D Buchsenstecker ____ polig

Leitungstyp (125°C temperaturbeständiges Messkabel 2.500h)

- 6 x 28 AWG L3833-9284
- 8 x 28 AWG L3833-9301
- weitere Abmessungen auf Anfrage

Leitungslänge

- 1 m
- 3 m
- 5 m
- weitere Längen auf Anfrage

Anschluss Seite 2

- Lemo Type: _____
- ODU Type: _____
- Fischer Type: _____
- SUB-D Stiftstecker ____ polig
- SUB-D Buchsenstecker ____ polig
- offenes Ende

Bitte teilen Sie uns die gewünschte PIN-Belegung mit.