

Sensor-Aktor-Leitung (DESINA)

Anforderungen:

		Checkliste	
	Forderung	erfüllt	nicht erfüllt
Aderquerschnitt	4 x 0.34mm ²		
Aufbau	Industrietauglich einschlägige Richtlinien und Normen sind zu erfüllen		
Ummantellungsfarbe	Gelb, RAL 1021 - Richtwert		
Ummantelungsart	Die Leitungsummantelung muß resistent gegen die gebräuchlichen Schmier- und Kühlstoffe sein.		
Anschlagtechnik	Beidseitig M12x1 Steckertechnik, 4-polig angegossen: <ul style="list-style-type: none"> • eine Seite Buchse, eine Seite Stecker • Kabelabgangsrichtung: gerade oder gewinkelt 		
Standardlängen	0,3m/0,6m/1,0m/1,6m/2m Sonderlängen sind möglich		
Anzeigen	Keine*		

***Bemerkung:**

In den Steckgehäusen werden keine LEDs oder anderen Bauelemente eingebaut.
LEDs oder andere Lasten zerstören das Konzept der Kabelbruchüberwachung.

Referenzen:

- D_spec01.doc M12-Steckerbelegung E/A-Box
- D_spec02.doc Funktionalität der E/A-Box
- D_spec06.doc Sensor
- D_spec07.doc hydraulisches Ventil
- D_spec08.doc pneumatisches Ventil
- D_spec11.doc mechanische Endschalter
- D_spec12.doc Kabelfarben

