Seilzug SL3060, 60.0 m, 190 mm

Ref.: K-SL30-60000-190-1
11.06.2019
010104

Vorteile

- Flexibler Anbau von Zubehör
- Hochleistungs-Anwendungen
- Lebensdauer <= 1 Mio. Zyklen
- Sehr hohe Betriebssicherheit
- Sehr hohe Messgenauigkeit
- Spielfreie Encoder-Anbindung

Allgemeine Daten

Artikel-Nummer(n)	40-720-013
Gehäusebauform	□ 190 mm
Gehäusematerial	Aluminium eloxiert
Messlänge	60,00 m
Übersetzung	491,5 mm/Umdr.
	Hinweis: Typenschild beachten!
Übersetzungsgenauigkeit	± 0,05 %
Durchmesser, Mess-Seil	1,35 mm
Material, Mess-Seil	Edelstahl, 1.4401
Seilaustrittswinkel	<= ±3 °
Seilposition gemäß Zeichnung	rechts
Linearität	± 0,10 %
	bezogen auf den Messwert
Reproduzierbarkeit	0,10 %
	bezogen auf den Messwert
Abzugsgeschwindigkeit	<= 4 m/s
Federrückzugskraft	18…37 N
Lastwechselzyklen, typisch	<= 1 000 000
Optionsmöglichkeiten - Kältefett	-30…+80 °C
- Vorsatz	Faltenbalg (Schmutzabstreifer)

Änderungen vorbehalten.

TR-Electronic GmbH
Eglishalde 6
78647 Trossingen
Tel. +49 (0) 7425 228-0
info@tr-electronic.de
www.tr-electronic.de

Seilzug SL3060, 60.0 m, 190 mm

Ref.: K-SL30-60000-190-1
11.06.2019
010104

Allgemeine Daten Fortsetzung

- Vorsatz	Bürstenvorsatz (Staubschutz)
- Seileinhängung	starr
- Seileinhängung	Kugelgelenk
- Umlenkrolle	einfach, Seilabzug geradlinig
- Umlenkrolle	doppelt, mit Richtungswechsel
Masse, typisch	27,5 kg

Umgebungsbedingungen

Vibration - Kennwert	<= 100 m/s²
- Sinus	50…2000 Hz
Schock - Kennwert	<= 250 m/s²
- Halbsinus	11 ms
Arbeitstemperatur - Standard	-20…+70 °C
Lagertemperatur, trocken	-30…+85 °C
Schutzart - Standard	IP64
- Hinweis	gemäß Einbauvorschrift

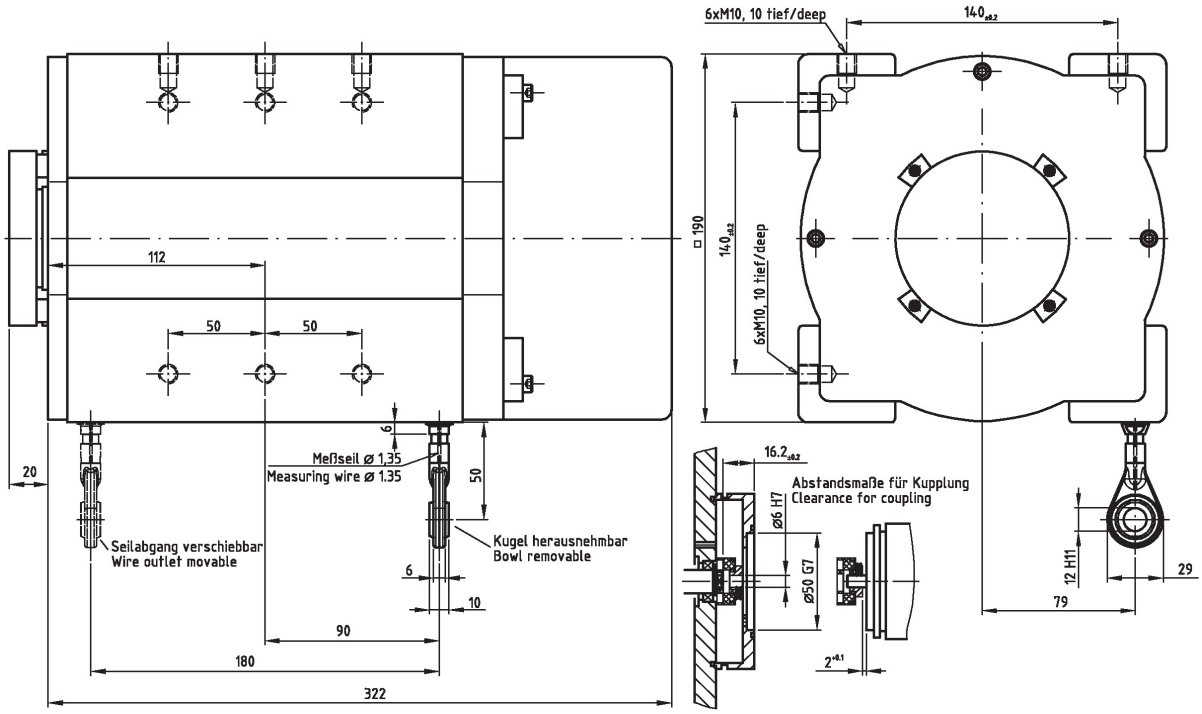
Änderungen vorbehalten.

TR-Electronic GmbH
Eglishalde 6
78647 Trossingen
Tel. +49 (0) 7425 228-0
info@tr-electronic.de
www.tr-electronic.de

Seilzug SL3060, 60.0 m, 190 mm

Ref.: K-SL30-60000-190-1
11.06.2019
010104

Maßzeichnung



Änderungen vorbehalten.

TR-Electronic GmbH
Eglishalde 6
78647 Trossingen
Tel. +49 (0) 7425 228-0
info@tr-electronic.de
www.tr-electronic.de