Seilzug WDS-2500-P85, 2.5 m, 85 mm

Ref.: K-WDS-02500-085-1
11.06.2019
010104002502049999

Vorteile

- Einfache Montage (Nutensteine
- Hohe Betriebssicherheit
- Robustes ALU-Profil-Gehäuse
- Standard Anwendungen
- Umlenkrolle anbaubar

Allgemeine Daten

Artikel-Nummer(n)	40-730-001 (Standard)
	40-730-002 (Umlenkrolle)
	40-730-014 (Ablaufbohrung)
Gehäusebauform	□ 85 mm
Gehäusematerial	Aluminium eloxiert
Messlänge	2,50 m
Übersetzung	199,92 mm/Umdr.
	Hinweis: Typenschild beachten!
Übersetzungsgenauigkeit	± 0,20 %
Durchmesser, Mess-Seil	1,20 mm
Material, Mess-Seil	Edelstahl, Polyamid ummantelt
Seilaustrittswinkel	<= ±3 °
Linearität	± 0,035 %
	bezogen auf den Messbereich
Abzugsgeschwindigkeit	<= 4 m/s
Seilbeschleunigung, typisch	49 m/s²
Federrückzugskraft	6…16 N
Optionsmöglichkeiten - Umlenkrolle	einfach, Seilabzug geradlinig
- Mit Ablaufbohrung	ja
Masse, typisch	1 kg

Änderungen vorbehalten.

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

Seilzug WDS-2500-P85, 2.5 m, 85 mm

Ref.: K-WDS-02500-085-1
11.06.2019
010104002502049999

Umgebungsbedingungen

Vibration - Kennwert	<= 196 m/s²
- Sinus	20…2000 Hz
Schock - Kennwert	<= 490 m/s²
- Halbsinus	10 ms
Arbeitstemperatur - Standard	-20…+80 °C
Schutzart - Standard	IP65
- Hinweis	gemäß Einbauvorschrift

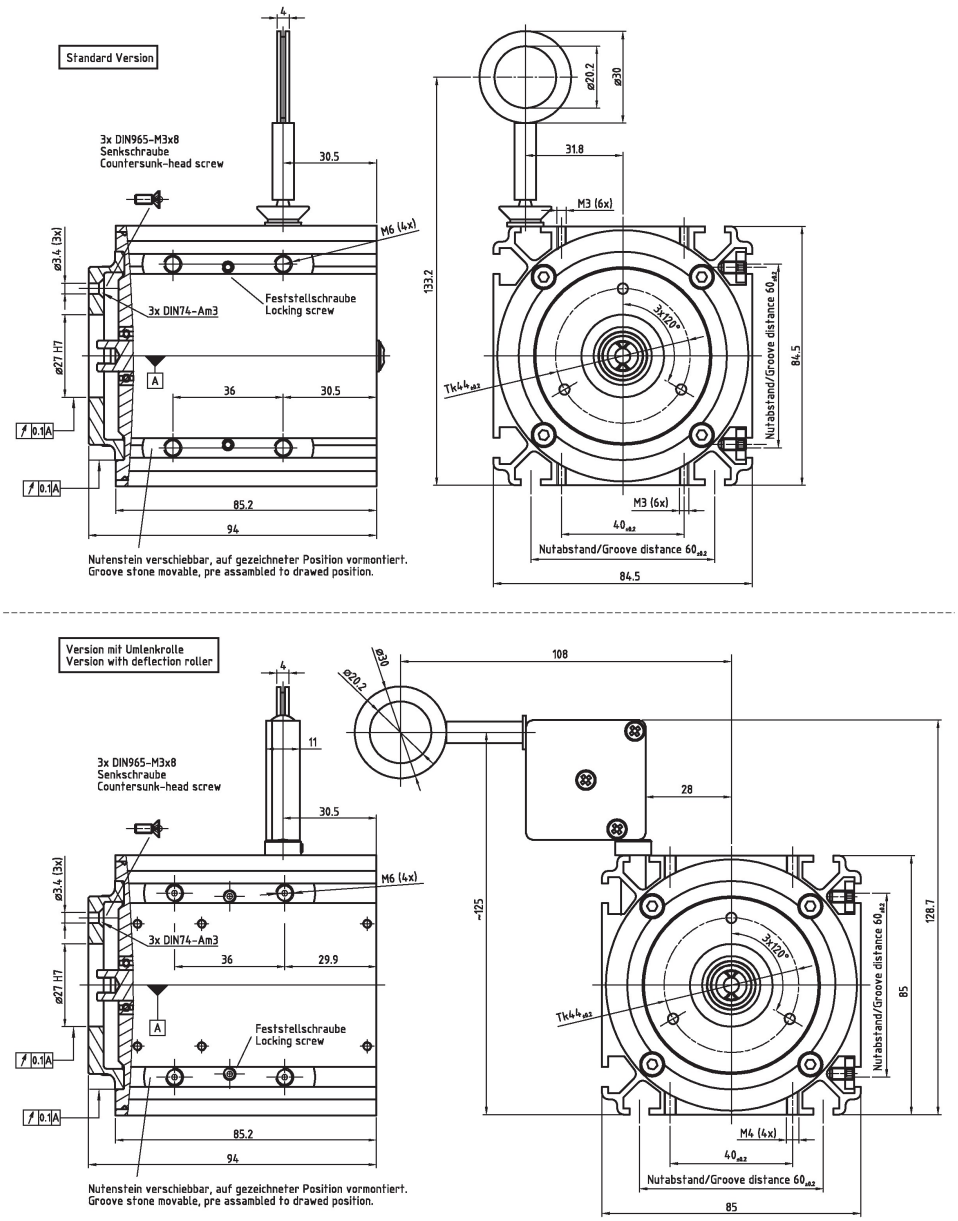
Änderungen vorbehalten.

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

Seilzug WDS-2500-P85, 2.5 m, 85 mm

Ref.: K-WDS-02500-085-1
11.06.2019
010104002502049999

Maßzeichnung



Änderungen vorbehalten.

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

Seilzug WDS-2500-P85, 2.5 m, 85 mm

Ref.: K-WDS-02500-085-1
11.06.2019
010104002502049999

Vorschlagstypen

CMW582M*8192/4096 EPN SLG*ME2,5M	CMW582M-00002
CMW58M*4096/4096 V000 SSI SLG*ME2,5m	CMW58M-00008
CMW58M*4096/4096 PBS-DP SLG/ME2,5m	CMW58M-00009

Änderungen vorbehalten.

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