



DATENBLATT

7027 4003

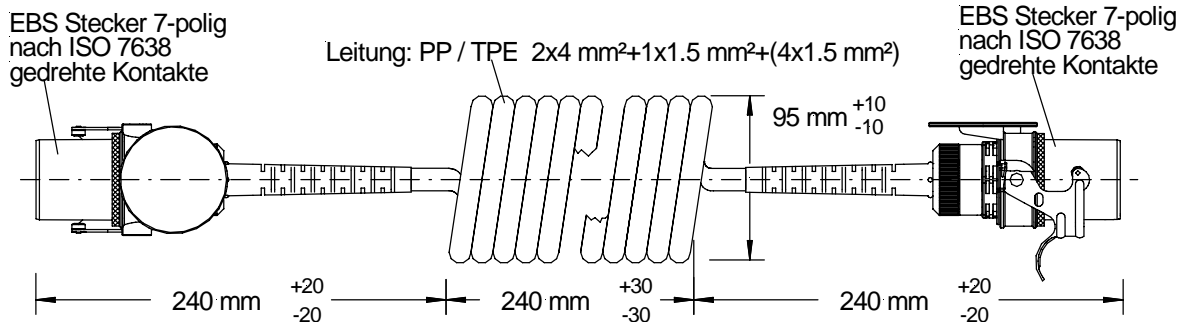
**ÖLFLEX® TRUCK SPIREX®
EBS Classic**gültig ab :
01.01.2006

Anwendung

EBS Spiralkabel werden zur Verbindung zwischen Zugfahrzeug und Anhänger oder Sattelaufleger eingesetzt, die mit dem 7-poligen EBS-Stecksystem nach ISO 7638 ausgerüstet sind.

Die ÖLFLEX® TRUCK SPIREX® ist zusätzlich mit Knickschutztüllen ausgestattet. PP Aderisolation und der Mantelwerkstoff aus TPE-E Spezialmischung entsprechen der hohen Qualität der bekannten ABS Spiralkabel von Lapp Kabel. Nicht nachlassende Rückstellkräfte gewährleisten höchste Zyklenzahlen den alle LKW-Hersteller fordern.

Spiralkabel



Belegung 1:1

1	4,0 mm ²	rot
2	1,5 mm ²	schwarz
3	1,5 mm ²	gelb
4	4,0 mm ²	braun
5	1,5 mm ²	weiß
6	1,5 mm ²	weiß/grün
7	1,5 mm ²	weiß/braun

Arbeitslänge: 2.250 mm
max. Auszugslänge: 4.000 mm
Anforderungen gemäß ISO 4141
Dichtheit IP67 und IP69K nach DIN 40050

Technische Daten (Leitung)

Leiter	feindrähtige Litze aus blanken Cu-Drähten nach ISO 6722
Aufbau	nach ISO 6722 und ISO 4141
Aderisolation	PP-Basis
Aderkennzeichnung	farbig nach ISO 4141
Außenmantel	TPE-E
Außendurchmesser	13,0 +/- 0,4 mm
Nennspannung	50 V
Prüfspannung	5000 V
Temperaturbereich	-40°C bis +85°C
Prüfungen	gemäß ISO 6722 und ISO 4141, TÜ.EGG.008-94
Farbe	schwarz, RAL 9005

ausgearbeitet von:
S-ST I. Heinrich / CS-SP-AFK A. Turan

Dokument: DB70274003DE

Blatt 1 von 1

Nr.: