



ÖLFLEX® SERVO 728 CY

シールドエンコーダケーブル、固定使用向けPVCアウターシース付き - 認定

**備考**

- ・ ÖLFLEX® SERVO 720 CYの後継
- ・ 各種エンコーダシステムに適合



**利点**

- ・ 主要メーカーのエンコーダおよびレゾルバでの使用に最適
- ・ 薄型、重量と体積に対して最適化
- ・ マルチスタンダード認定により部品の種類が減り、コストが削減されます
- ・ 設置が簡単

**製品の特長**

- ・ 可燃性: UL/CSA: VW-1、FT1 IEC/EN: 60332-1-2
- ・ 低減衰により、より長い送信距離を保証
- ・ 耐油性

**テクニカルデータ**

- 線心識別コード**  
詳細はデータシートを参照  
ÖLFLEX® SERVO 728 CY
- 導体の撚線**  
VDE 0295クラス5/IEC 60228クラス5  
準拠の0.5 mm<sup>2</sup>以上の細線
- 最小曲げ半径**  
一時的な可動使用: 15 x 外径  
固定使用: 6 x 外径
- 定格電圧**  
IEC: 30V  
UL & CSA: 300 V
- 試験電圧**  
C/C: 2000 V  
C/S: 1000V
- 温度範囲**  
一時的な可動使用:  
-5°C~+70°C (UL: +80°C)  
固定使用: -40°C~+80°C

**適用範囲**

- ・ サーボドライブのアナログおよびインクリメンタルエンコーダ
- ・ 固定および一時的な可動使用
- ・ 測定、制御、電気用途
- ・ 産業用機械およびプラントエンジニアリング
- ・ 指示された動作温度範囲内での屋外使用のみ、UV保護

**適合基準/認可**

- ・ UL AWM Style 2464
- ・ CUL AWM I/II A/B FT1
- ・ UL File No. E63634

**製品の構成**

- ・ 細線、錫メッキ銅導体
- ・ 心線絶縁: ポリプロピレン(PP)
- ・ 何層にも撚り合わせられた、または結束された線心(またはペア線)
- ・ 詳細についてはデータシートを参照してください
- ・ 不織布ラッピング
- ・ PVCジャケット、緑(RAL 6018)

型番	導体構成 (mm <sup>2</sup> )	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
<b>ÖLFLEX® SERVO 728 CY</b>				
1020100	10x0,14+2x0,5	7.0	41	84
1020101	10x0,14+4x0,5	7.6	53	101
1020102	15x0,14+4x0,5	7.6	68	115
1020133	4x2x0,14+4x0,5	7.9	58	97
1020134	7x2x0,14+2x0,5	8.5	60	115
1020110	4x2x0,34+4x0,5	8.3	79	129
1020111	3x(2x0,14)+4x0,14+2x0,5	8.2	68	120
1020135	3x(2x0,14)+ 4x0,14+2x0,5+4x0,22	9.7	80	160
1020120	4x2x0,25+2x0,5	7.9	59	103
1020121	4x2x0,25+2x1,0	7.6	63	112
1020122	4x2x0,14+4x1,0+(4x0,14)	9.0	110	155
1020130	3x(2x0,14)+2x(0,5)	9.0	87	140
1020131	3x(2x0,14)+(3x0,14)	9.2	41	115
1020132	4x(2x0,14)+(2x1,0)	10.4	84	145
1020140	5x2x0,25	7.4	50	96
1020141	6x2x0,25	8.0	60	114

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。  
 銅価格基準: 150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。  
 標準の長さについては次のWebページを参照してください: [www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)  
 パッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム  
 ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。  
 写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

**類似製品**

- ・ ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP (111 ページ参照)
- ・ 特殊なエンコーダおよびレゾルバケーブル (117 ページ参照)
- ・ SIEMENS® Standard 6FX 5008-準拠のサーボケーブル(オンラインカタログを参照)

**アクセサリ**

- ・ EPIC® SIGNAL M23ハウジング
- ・ EPIC® SIGNAL M23インサート
- ・ EPIC® SIGNAL M23コンタクト、ツール、アクセサリ