

ÖLFLEX® SERVO 728 CY

Ekranowany przewód enkoderowy z płaszczem PVC do połączeń nieruchomych – certyfikowany

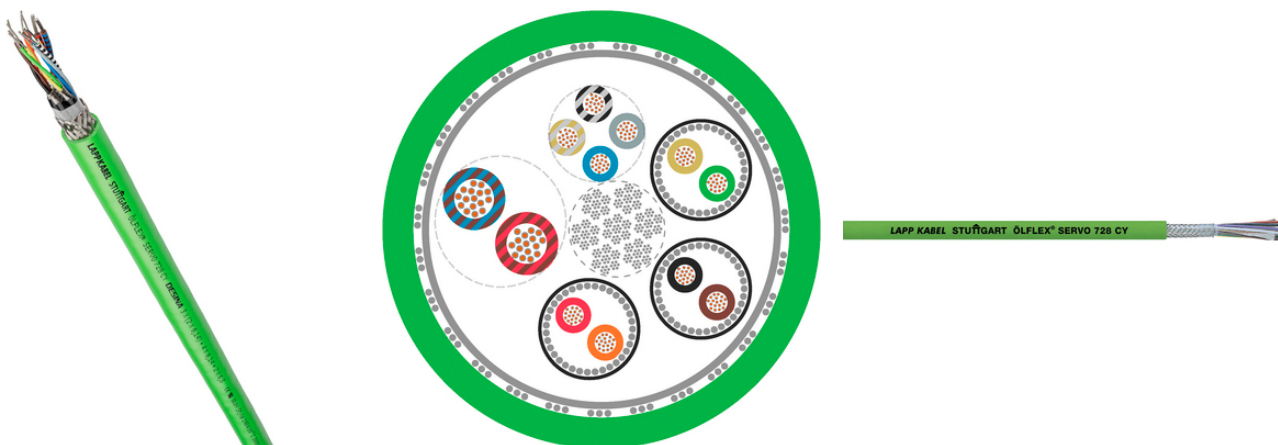
ÖLFLEX® SERVO 728 CY – ekranowany przewód enkoderowy do połączeń nieruchomych lub sporadycznie ruchomych, z certyfikacją UL/cUL AWM

Info

Zastępuje przewód ÖLFLEX® SERVO 720 CY

Pasuje do enkoderów wiodących producentów

Konstrukcja niskopojemnościowa



Olejoodporność



Sygnały zakłócające

Korzyści

Odpowiedni do enkoderów i resolwerów renomowanych producentów

Cienki, waga i wielkość zoptymalizowane

Certyfikaty dla wielu standardów pozwalają na ograniczenie liczby części i kosztów

Prosta instalacja

Zakres zastosowania

Enkodery analogowe i inkrementalne w serwonapędach

Połączenia nieruchome i sporadycznie ruchome

Pomiary, regulacja i sieci elektryczne

Budowa maszyn i instalacji przemysłowych

Zastosowanie na wolnym powietrzu wyłącznie z ochroną przed promieniowaniem UV i tylko w podanym zakresie temperatur

Cechy produktu

Palność: UL/CSA: VW-1, FT1

IEC/EN: 60332-1-2

Dzięki niskiemu poziomowi tłumienia możliwe jest uzyskanie dużego zasięgu transmisji

Ostania aktualizacja (29.08.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lapppoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SERVO 728 CY

Olejoodporność

Normy i aprobaty

UL AWM Style 2464
cUL AWM I/II A/B FT1
UL File No. E63634

Budowa produktu

Żyły z cienkich drucików z miedzi cynowanej
Izolacja żyły: polipropylen (PP)
Żyły (lub pary żył) skręcone w warstwy lub wiązki
Dalsze szczegóły: patrz Dokumentacja techniczna
Obwój z włókniny
Płaszcz z PVC, kolor zielony (RAL 6018)

Dane techniczne

Klasyfikacja ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 Opis klasy ETIM 5.0: Przewód sterowniczy
Oznaczenie żył:	Szczegóły – patrz Dokumentacja techniczna ÖLFLEX® SERVO 728 CY
Budowa żyły:	Z cienkich drucików według VDE 0295, klasa 5/IEC 60228, klasa 5 od 0,5 mm ²
Minimalny promień gięcia:	Połączenia sporadycznie ruchome: 15 x średnica zewnętrzna Połączenia nieruchome: 6 x średnica zewnętrzna
Napięcie nominalne:	IEC: 30 V UL & CSA: 300 V
Napięcie próbne:	Żyła/żyła: 2000 V żyła/ekran: 1000 V
Zakres temperatury:	Sporadycznie ruchome: -5°C do +70°C (UL: +80°C) Połączenia nieruchome: -40°C do +80°C

Wskazówka

Wszystkie podane wartości dotyczące produktów są wartościami nominalnymi (o ile nie wskazano inaczej). Inne wartości, takie jak np. tolerancje mogą być przedstawione na zamówienie (jeżeli są dostępne i przeznaczone do publikacji).

Standardowe odcinki proszę sprawdzić na: www.lappolska.pl

Rodzaj opakowania: krążek ≤ 30 kg lub ≤ 250 m, w przeciwnym razie bęben

Prosimy określić wielkość opakowania (np. 1 x 500 m bęben lub 5 x 100 m krążek)

Fotografie i rysunki nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Podane ceny to ceny netto bez podatku VAT i dodatkowych opłat. Sprzedaż klientom biznesowym.

ÖLFLEX® SERVO 728 CY

Numer katalogowy	Liczba żył i przekrój [mm ²]	Średnica zewnętrzna [mm]	Indeks miedzi [kg/km]	Waga [kg/km]
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
1020136	3x(2x0,14)+(2x0,5)	9.3	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
1020142	(5x2x22AWG)	7.9	71	115

Ostatnia aktualizacja (29.08.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

Zarządzanie produktem <http://lappoland.lappgroup.com>

Aktualne dane w pliku Dane techniczne.

PN 0456 / 02_03_16