



**Beschreibung:** ETHERLINE PN Flex\_  
**Lapp code:** Lapp 2170890

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 2170890 is Ader/Ader: 2000 V Ader/Schirm: 2000 V.

## Anwendungsgebiete

- für industrielle Sekundär- und Tertiärverkabelung nach EN 50173-3 ISO/IEC 24702
- Für flexible Anwendung (7-drähtiger Litzenleiter)
- Maschinen-, Geräte- und Schaltschrank-Verdrahtung
- geeignet für EtherCAT und EtherNet/IP Applikationen
- 2 paarig: 10/100 Mbit/s für Industrial Ethernet

## Aufbau

- Litze, blank, 7-drähtig
- Aderisolation: Polyethylen (PE)
- Sternvierer
- Innenmantel aus PVC oder FRNC
- Gesamtschirmung mit Kupfergeflecht und kunststoffkaschierte Aluminiumfolie
- PVC oder FRNC Außenmantelmaterial
- Farbe: grün (ähnlich RAL 6018)

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 2170890 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

Product Name	Lapp Nr.	Artikel- bezeichnung	Paarzahl und AWG je Leiter	Außendurchme- sser in mm max.	Kupfer- zahl kg/km	Gewicht kg/km	Basis- einheit	Preis (Basispreis)
PVC Mantel								
ETHERLINE PN Flex	Lapp 2170886	ETHERLINE® PN Cat.5 Y FLEX FC	2 x 2 x AWG22/7	6,8	31.3	67	--	--
FRNC Außenmantel								
ETHERLINE PN Flex	Lapp 2170890	ETHERLINE® PN Cat.5 FRNC FLEX FC	2 x 2 x AWG22/7	6,8	31.2	65	--	--
* Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.								