LiYCY / CY-O(TP) - 0,14 mm²

- Leiter: blanke Cu-Litze, feindrähtig
- Aufbau: nach VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 cl. 5
(Ausnahme 0,34 mm² = blanke Cu-Litze 7 x 0,25 mm²)
- Aderisolation: Spezial-PVC
- Kennzeichnung: gemäß DIN 47100
- Adern: je 2 Adern zum Paar verseilt
- jedes Paar einzeln mit einem Abschirmgeflecht aus verzinnnten Cu-Drähten versehen
- jedes Paar mit einem Spezial-PVC-Mantel isoliert
- Paare mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- Bewicklung mit Kunststofffolie
- Abschirmgeflecht: aus verzinnnten Cu-Drähten
- Außenmantel: Spezial-PVC
- Mantelfarbe: grau RAL 7032
- Betriebsspitzenspannung: 300 V
(nicht für Starkstromanwendungen zugelassen!)
- Prüfspannung: 1.200 V
- Biegeradius: 15 x Kabeldurchmesser
- Temperaturbereich:
in Ruhe -30°C bis +70°C
bewegt -5°C bis +70°C
- Flammwidrigkeit: gemäß IEC 60332-1

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ø mm	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
2 x 2 x 0,14	35,0	7,5	95,0	42702014
3 x 2 x 0,14	45,0	8,0	105,0	42703014
4 x 2 x 0,14	54,0	9,5	120,0	42704014
5 x 2 x 0,14	62,0	10,5	160,0	42705014
6 x 2 x 0,14	71,0	11,0	188,0	42706014
7 x 2 x 0,14	82,0	11,5	230,0	42707014
8 x 2 x 0,14	97,0	13,0	257,0	42708014
9 x 2 x 0,14	110,0	14,0	280,0	42709014
10 x 2 x 0,14	120,0	14,3	320,0	42710014
12 x 2 x 0,14	140,0	15,1	382,0	42712014
16 x 2 x 0,14	190,0	17,2	440,0	42716014

Querschnitt mm ²	Cu-Gewicht kg/km	Außen-Ømm	Gesamtgewicht kg/km	Lager-Nummer
20 x 2 x 0,14	230,0	18,0	520,0	42720014

- Further formats available on request
- All data and products subject to change