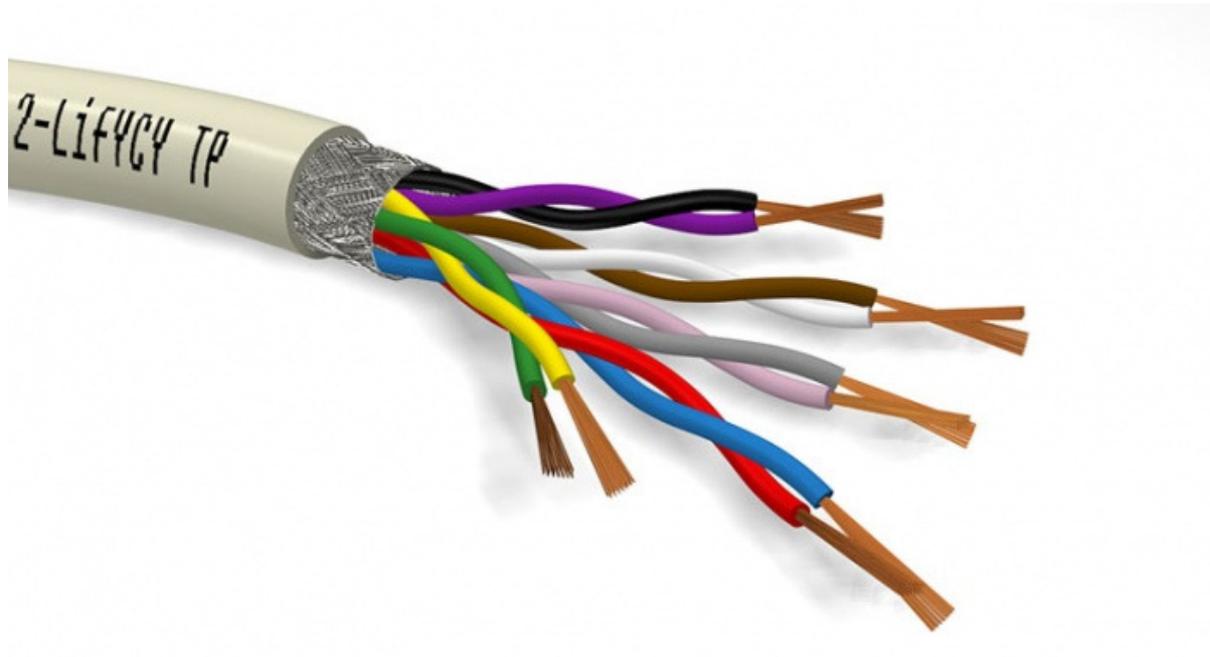


Steuerleitungen, geschirmt, höchstflexibel 2-LifYCY TP (twisted pairs)



Verwendung:

Hochflexible Steuerleitung für alle Bereiche in der Elektronik, Steuer-, Meß- und Regeltechnik. Durch die Paarverseilung wird eine erhöhte Nebensprechdämpfung erzielt. Die Gesamtabschirmung verhindert elektrische Störeinflüsse.

Aufbau:

Leiter:	Cu-Litze, blank
Leiteraufbau:	0,08 qmm: 40x0,05mm 0,20 qmm: 102x0,05 mm
Aderisolation:	PVC nach VDE 0207
Farbcode:	DIN 47100
Vorverseilung:	Adern zu Paaren
Verseilung:	Paare in Lagen
Abschirmung:	CU-Geflecht, vz., Bedeckung ca. 85%
Mantel:	PVC nach VDE 0207
Mantelfarbe:	kieselgrau, RAL 7032

Elektrische Eigenschaften:

Isolationswiderstand:	min. 200 MOhm x km bei +20 °C
-----------------------	-------------------------------

Betriebsspannung:	0,08 qmm: max. 100V
	0,20 qmm: max. 350V
Prüfspannung:	0,08 qmm: 250V
	0,20 qmm: 800V
Temperaturbereich:	ruhend: -25 °C bis +70 °C
	bewegt: -5 °C bis +70 °C
Biegeradius:	min. 10x AD

Aufmachung:

Ringe à 100m, Trommeln

Lieferprogramm**Steuerleitungen, geschirmt, höchstflexibel 2-LifYCY TP (twisted pairs)**

Bestell-Nr.	Abmessung (qmm)	A-Ø (ca. mm)	Gewicht (kg/km)	Cu.-Gewicht (kg/km)
8204008	2x2x0,08	4,2	28	14,0
8206008	3x2x0,08	4,7	31	16,0
8208008	4x2x0,08	5,0	36	18,0
8212008	6x2x0,08	5,7	50	22,0
8216008	8x2x0,08	6,0	62	25,0
8224008	12x2x0,08	7,5	85	40,0
8236008	18x2x0,08	9,1	115	53,0
8248008	24x2x0,08	11,2	140	69,0
8204020	2x2x0,20	6,0	53	24,0
8206020	3x2x0,20	6,6	61	35,0
8208020	4x2x0,20	7,0	78	45,0
8212020	6x2x0,20	8,5	108	56,0
8216020	8x2x0,20	9,3	125	72,0
8224020	12x2x0,20	10,5	172	125,0
8236020	18x2x0,20	13,1	228	148,0
8248020	24x2x0,20	14,8	295	206,0