

FLYY

FLYY Przewód samochodowy niskiego napięcia (FL) o izolacji z polwinitu (Y) i oponie z polwinitu (Y)

Zastosowanie Przewód wielożyłowy przeznaczony do instalacji niskiego napięcia w pojazdach samochodowych.

Dane techniczne

Żył: Cu-ETP1 (wg EN13602), wielodrutowa, giętka (wg ISO 6722-1)
Izolacja: PVC, kl. B (wg ISO 6722-1)
Opona: PVC, kl. B (wg ISO 6722-1)
Zakres temperatury: -40°C ÷ +105°C
Norma: ISO 6722-1; ISO 14572; DIN 72551; ECE-R 118
 Przewody spełniają wymagania Rozporządzenia REACH i Dyrektywy RoHS.

Charakterystyka techniczna

FLYY

Ilość żył x Przekrój nominalny	Konstrukcja przewodnika		Rezystancja w 20°C	Grubość izolacji	Grubość opony	Średnica zewnętrzna przewodu		Przybliżona waga przewodu
	Ilość drutów	Średnica pojedynczego drutu						
		(max.)				(min.)	(max.)	
mm ²		mm	mΩ/m	mm	mm	mm	mm	kg/km
1 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,40	2,70	3,10	12,4
1 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,40	2,90	3,30	15,5
1 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	0,40	3,10	3,50	18,6
1 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	0,50	3,60	4,00	25,7
1 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	0,50	3,87	4,37	32,3
1 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	0,50	4,15	4,65	37,9
2 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,40	4,80	5,30	34,9
2 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,40	5,20	5,70	43,2
2 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	0,70	6,20	6,70	60,0
2 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	0,80	7,00	7,50	78,9
2 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	0,90	7,80	8,50	101,6
2 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	0,90	8,40	9,10	118,9

3 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,50	5,33	5,84	44,1
3 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,50	5,76	6,28	55,0
3 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	0,85	6,89	7,41	77,0
3 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	0,60	7,04	7,56	88,9
3 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	0,90	8,29	9,02	123,7
3 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	0,90	8,94	9,67	145,4
4 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,50	5,86	6,40	53,4
4 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,50	6,35	6,89	67,2
4 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	1,00	7,83	8,37	98,5
4 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	1,00	8,56	9,10	124,7
4 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	1,00	9,28	10,07	155,8
4 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	1,00	10,01	10,79	183,3
5 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,80	7,04	7,61	75,2
5 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,80	7,58	8,15	93,2
5 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	1,00	8,52	9,09	119,3
5 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	1,00	9,33	9,90	152,0
5 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	1,00	10,14	10,98	190,7
5 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	1,00	10,95	11,79	224,9
6 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,80	7,65	8,25	88,7
6 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,80	8,25	8,85	110,3
6 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	0,95	9,15	9,75	138,7
6 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	1,00	10,15	10,75	180,0
6 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	1,10	11,25	12,15	231,7
6 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	1,10	12,15	13,05	273,2
7 x 0,50	16	0,21	37,1	0,60	0,80	7,65	8,25	91,9
7 x 0,75	24	0,21	24,7	0,60	0,80	8,25	8,85	115,3
7 x 1,00	32	0,21	18,5	0,60	0,95	9,15	9,75	145,4
7 x 1,50	30	0,26	12,7	0,60	1,00	10,15	10,75	189,9
7 x 2,00	28	0,31	9,42	0,60	1,10	11,25	12,15	245,2
7 x 2,50	50	0,26	7,6	0,70	1,10	12,15	13,05	289,6

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70

E-mail: biuro@manex.com.pl