

LgY-S

LgY-S Przewód o żyłach miedzianych wielodrutowych (L), giętkiej (g), o izolacji z polwinitu (Y), do pojazdów samochodowych (S).

Zastosowanie Przewód jednożyłowy przeznaczony do instalacji elektrycznej niskiego napięcia w pojazdach samochodowych..

Dane techniczne

Żył: Cu-ETP1 (wg EN13602), wielodrutowa, giętka (wg PN-88/E-90160)
Izolacja: PVC 105°C
Opona: Nie dotyczy
Zakres temperatury: -40°C ÷ +105°C
Norma: PN-74/E-90181
 Przewody spełniają wymagania Rozporządzenia REACH i Dyrektywy RoHS.

Charakterystyka techniczna

LgY-S

Ilość żył x Przekrój nominalny	Konstrukcja przewodnika		Rezystancja w 20°C	Grubość izolacji	Grubość opony	Średnica zewnątrzna przewodu		Przybliżona waga przewodu
	Ilość drutów	Średnica pojedynczego drutu				(min.)	(max.)	
		(max.)						
		mm						
mm²			mΩ/m	mm	mm	mm	mm	kg/km
1 x 0,50	16	0,21	39,0	0,60	--	2,00	2,30	8,4
1 x 0,75	24	0,21	26,0	0,60	--	2,30	2,60	11,7
1 x 1,00	32	0,21	19,5	0,60	--	2,40	2,70	14,0
1 x 1,50	30	0,26	13,3	0,60	--	2,70	3,00	19,0
1 x 2,50	50	0,26	7,98	0,60	--	3,20	3,50	29,2
1 x 4,00	56	0,31	4,95	0,60	--	3,70	4,00	44,0
1 x 6,00	84	0,31	3,30	0,60	--	4,80	5,10	69,2
1 x 10,00	80	0,41	1,91	0,80	--	6,30	6,70	118,2
1 x 16,00	126	0,41	1,21	0,80	--	7,40	7,80	177,4
1 x 25,00	196	0,41	0,780	1,00	--	9,40	9,80	280,2
1 x 35,00	276	0,41	0,554	1,20	--	11,20	11,70	398,6
1 x 50,00	400	0,41	0,386	1,40	--	13,10	13,70	539,4

1 x 70,00	555	0,41	0,272	1,40	--	15,00	15,60	756,8
1 x 95,00	740	0,41	0,206	1,60	--	18,40	19,00	1 044,9
1 x 120,00	960	0,41	0,161	1,60	--	19,60	20,30	1 299,1

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70

E-mail: biuro@manex.com.pl