

LgYY 450/750V

LgYY Przewód na napięcie znamionowe 450/750V, z żyłą wielodrutową giętką (Lg), o izolacji z polwinitu (Y) i o oponie z polwinitu (Y)

Zastosowanie Niskonapięciowy jednożyłowy przewód elektroenergetyczny na napięcie znamionowe nieprzekraczające 450/750V. Przewód ogólnego zastosowania o izolacji oraz oponie z termoplastycznego polwinitu (PVC).

Dane techniczne

Żył: Cu-ETP1 (wg EN13602), wielodrutowa, giętka, klasa 5 (wg EN60228)

Izolacja: PVC

Opona: PVC

Zakres temperatury: Do +70°C

Norma: Przewody spełniają wymagania Rozporządzenia REACH i Dyrektywy RoHS.

Charakterystyka techniczna

LgYY 450/750V

Ilość żył x Przekrój nominalny	Konstrukcja przewodnika		Rezystancja w 20°C	Grubość izolacji	Grubość opony	Średnica zewnątrzna przewodu		Przybliżona waga przewodu
	Ilość druć	Średnica pojedynczego druć						
		(max.)						
		mm ²				mm	mΩ/m	
1 x 1,00	32	0,21	19,5	0,8	1,20	--	6,6	39,3
1 x 1,50	29	0,26	13,3	0,8	1,20	--	7,0	45,7
1 x 2,50	48	0,26	7,98	0,8	1,20	--	7,5	58,0
1 x 4,00	53	0,31	4,95	0,9	1,20	--	8,3	78,8
1 x 6,00	80	0,31	3,30	0,9	1,20	--	8,9	101,4
1 x 10,00	75	0,41	1,91	1,1	1,20	--	10,4	157,1
1 x 16,00	119	0,41	1,21	1,1	1,30	--	11,8	220,1
1 x 25,00	184	0,41	0,780	1,3	1,30	--	13,6	323,8
1 x 35,00	258	0,41	0,554	1,3	1,30	--	14,9	424,8
1 x 50,00	371	0,41	0,386	1,4	1,30	--	16,8	599,6
1 x 70,00	525	0,41	0,272	1,4	1,30	--	18,6	800,9
1 x 95,00	695	0,41	0,206	1,6	1,40	--	21,1	1068,8
1 x 120,00	888	0,41	0,161	1,6	1,40	--	22,8	1326,2

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70

E-mail: biuro@manex.com.pl