

**LGs 450/750 V****Kable i przewody elektroenergetyczne oraz telekomunikacyjne****INFORMACJE TECHNICZNE:**

Przewód o żyłach miedzianych wielodrutowych (L) w izolacji z gumy silikonowej (Gs).

**BUDOWA:**

Żyły	miedziana ocynowana wielodrutowa kl. 5, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	guma silikonowa
Kolory izolacji	naturalna, zielono-żółta, niebieska, czarna, brązowa, inne kolory dostępne na życzenie Klienta
Temperatura pracy	od -60°C do +180°C
Napięcie znamionowe	450/750 V
Minimalny promień gięcia	średnica zewnętrzna przewodu D [mm] 6 x D
Zastosowanie	przewody przeznaczone do stosowania w miejscach o wysokiej temperaturze otoczenia, do wewnętrznego okablowania opraw oświetleniowych, urządzeń sterowniczych i rozdzielaczy oraz urządzeń grzewczych
Pakowanie	krążki
Informacje dodatkowe	nie zawierają halogenów, posiadają wysoką temperaturę zapłonu, bardzo dobre właściwości dielektryczne w podwyższonych temperaturach, duża odporność na wiele substancji chemicznych (tlen, ozon, tłuszcze roślinne i zwierzęce, oleje roślinne, roztwory mydła, alkohole, amoniak, słabe zasady i kwasy, wodę morską)

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.

## LGs 450/750 V

Przekrój znamionowy żył [mm <sup>2</sup> ]	Przybliżona średnica zewnętrzna przewodu [mm]	Orientacyjna masa przewodu [kg/km]
0,5	2,3	9,3
0,75	2,5	11,9
1	2,8	15,4
1,5	3,1	20,7
2,5	3,8	32,4
4	4,5	48,4
6	5,0	67,5
10	6,4	110,3
16	7,5	164,8
25	9,1	253
35	10,2	338
50	11,9	473
70	14,3	677
95	16,3	881
120	18,3	1123

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.