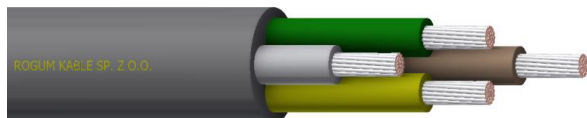


LiHH - JZ UV 0,6/1 kV



Przewody sterownicze o izolacji bezhalogenowej i powłoce bezhalogenowej odpornej na UV, o niskiej emisji dymów, nierozprzestrzeniające płomienia. Przewody wielożyłowe nieekranowane.			
Zgodność z normami	ZN-FKR-063:2016; PN-EN 45545-2:2013;		
BUDOWA			
Żyły	Miedziane wielodrutowe, ocynowane kl.5 wg PN-EN 60228		
Izolacja	Izolacja z usieciowanego tworzywa bezhalogenowe EI 5 wg PN-EN 50363-5:2010/A1:2011		
Powłoka	Termoplastyczne tworzywo bezhalogenowe TM 7 wg PN-EN 50363-8:2010/A1:2011		
Barwa powłoki	Szara		
Identyfikacja żył	2-żyłowe: czarne numerowane 3-żyłowe: żo+ czarne numerowane 4-żyłowe: żo+ czarne numerowane 5-żyłowe: żo+ czarne numerowane Na życzenie klienta możliwa zmiana barw izolacji		
CHARAKTERYSTYKA			
Napięcie znamionowe	0,6/1 kV		
Napięcie probiercze	2,5 kV		
Zakres temperatur pracy	od - 30 °C do + 90 °C		
Minimalna temperatura układania	- 5 °C		
Minimalny promień gięcia	do instalowania na stałe – 5D		
Przykład oznaczenia przewodu	ROGUM KABLE Sp. z o.o. LiHH-JZ UV 0,6/1 kV 5x1,5 mm ² ID: 2081725 € Kabel sterowniczy z żyłami miedzianymi wielodrutowymi (Li) o usieciowanej izolacji bezhalogenowej (H) i powłoce bezhalogenowej (H), odporny na UV (UV)		
ZASTOSOWANIE			
Przewody do okablowania obwodów sterowania, sygnalizacji i kontroli w szczególnych warunkach bezpieczeństwa pożarowego, odporny na UV oraz do zasilania urządzeń elektrycznych niskiego napięcia.			
CERTYFIKAT I ATESTY			

INFORMACJE DODATKOWE			
Na życzenie klienta istnieje możliwość: zmiana barwy powłoki W sprawach dotyczących szczegółowych danych technicznych prosimy o kontakt z naszym Doradcą Technicznym: doradztwotechniczne@rogum.com.pl tel. 58 682 16 86 w.29			
NUMER KARTY	64	DATA WYDANIA	14-08-2018

BUDOWA					
Ilość i przekrój żył	Max średnica drutów w żyłce	Grubość znamionowa izolacji	Grubość znamionowa powłoki	Max średnica przewodu	Orientacyjna masa przewodu
n x mm ²	mm	mm	mm	mm	kg/km
3x 2,5	0,26	0,60	1,20	10,1	138
3x4	0,31	0,70	1,20	11,7	198
3x6	0,31	0,80	1,20	14,0	270
3x10	0,41	0,90	1,20	16,6	455
4x6	0,31	0,8	1,2	14,5	345
4x35+1x25	0,41	1,1	1,5	14,5	2030
5x4	0,31	0,7	1,2	13,3	310
4x240	0,51	1,7	7,0	78,0	10978
5x10	0,41	0,9	1,9	22,3	790
5x16	0,41	0,9	1,8	24,9	1070
5x25	0,41	1,0	1,8	29,7	1570
5x35	0,41	1,1	2,0	35,1	2170
5x50	0,41	1,2	2,0	40,2	3020
5x70	0,51	1,2	2,2	45,7	4020
5x95	0,51	1,4	2,3	51,1	5320

PARAMETRY	
Przekrój znamionowy żyły	Największa rezystancja żyły w temp. 20 °C
mm ²	Ω/km
0,75	26,7
1,0	20,0
1,5	13,7
2,5	8,21
4	5,09
6	3,39
10	1,95
16	1,24
25	0,795
35	0,565
50	0,393
70	0,277
95	0,210
120	0,164
150	0,132
185	0,108
240	0,0817