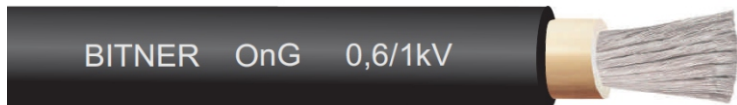


OnG jednożyłowy

Elektroenergetyczny jednożyłowy przewód górnicyz o izolacji i oponie gumowej



EMAG



zastosowanie w górnictwie



wysoka giętkość



niepalniowa powłoka



olejoodporny EN 60811-404



odporność UV

Dane techniczne:

Przewód oponowy (O), górnicyz (G), z żyłami miedzianymi, o izolacji z gumy zwykłej oraz oponie z gumy olejoodpornej, nierozprzestrzeniającej płomienia (n)

Parametry termiczne:

Najwyższa dopuszczalna temperatura pracy: 60°C

Parametry elektryczne:

Napięcie pracy: 0,6/1kV
Napięcie probiercze: 3,2kV

Parametry mechaniczne:

Min. promień gięcia:
6xØ przy instalowaniu na stałe
10xØ do odbiorników ruchomych

Zastosowanie:

Jednożyłowe przewody OnG przeznaczone są do stosowania jako zasilające, wzmacniające i powrotne w trakcji elektrycznej dolowej, do zasilania górniczych lamp indukcyjnych oraz do połączeń lamp oświetlenia przepokopów z przewodem ślizgowym trakcji elektrycznej.

Przykładowe oznaczenie: OnG 1x70mm² 0,6/1kV - przewód 1-żyłowy o przekroju znamionowym żyły 70mm², na napięcie znamionowe 0,6/1kV

Nr kat.	Przekrój znamionowy żyły [mm ²]	Orientacyjna średnica zewnętrzna [mm]	Obliczeniowa waga kabla [kg/km]	Max.rezystancja żyły w temp. 20°C [Ω/km]
GG1001	4	10,0	145	5,09
GG1014	6	10,5	171	3,39
GG1002	10	12,6	255	1,95
GG1015	16	13,6	322	1,24
GG1016	25	16,5	498	0,795
GG1003	35	17,5	588	0,565
GG1004	50	20,1	789	0,393
GG1005	70	21,8	1027	0,277
GG1017	95	25,0	1348	0,210
GG1013	120	26,2	1584	0,164
GG1018	150	29,0	1926	0,132
GG1019	185	31,4	2325	0,108

Zakłady Kablowe BITNER zastrzegają sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia
Uwaga: Na życzenie klienta wykonujemy przewody o innych przekrojach niż podane w tabeli