

Безгалогеновий гнучкий одножильний кабель FABER EFK SC 9Y11Y



MARDAL CABLES | EFK SC 9Y11Y

Надзвичайно гнучкий кабель керування для постійних рухів у важких умовах експлуатації. Кабель не містить галогенів, не поширює вогонь і стійкий до більшості хімічних речовин, що використовуються в промислових умовах. При монтажі кабелів для постійного руху потрібно суворо дотримуватися інструкції з монтажу кабелів для кабельних ланцюгів.

Специфікація:	UL/CSA
Провідник:	мідна жила, 6 клас гнучкості
Ізоляція жил:	поліпропілен (PP)
Внутрішня оболонка:	поліуретан (PUR)
Колір внутрішньої оболонки:	чорний або жовто-зелений
Зовнішня оболонка:	поліуретан (PUR)
Колір зовнішньої оболонки:	чорний
Не поширює горіння:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Безгалогеновий:	DIN EN 50267/IEC 60754
Захист від УФ-випромінення:	так
Маслостійкий:	так
Максимальна температура на провіднику, °C:	+80 °C
Температурний діапазон, фіксовано, °C:	-40 - +80 °C
Температурний діапазон, рухомо, °C:	-30 - +80 °C
Мінімальний радіус вигину, фіксовано:	4 x Ø
Мінімальний радіус вигину, рухомо: Кількість циклів вигину:	7.5 x Ø
Робоча швидкість:	max. 3 млн
	240 м / хв



Представлена тут інформація про продукт лише для технічного розрахунку. Вона підлягає технічному прогресу та змінам і жодним чином не представляє фінальний продукт, що відвантажується. Зовнішній діаметр наведено приблизно.

Номинальна напруга U₀: 0.6 кВ

Номинальна напруга U: 1 кВ

Тестова напруга: 4 кВ

part no.	part name	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
037405	1X1.5 BK/BK	5	14,4	22
037406	1X2.5 BK/BK	5.5	24	37
037407	1X4 BK/BK	6.3	38	59
037125	1X6 BK/BK	7.1	58	88
037126	1X10 BK/BK	8	96	135
037127	1X16 BK/BK	9.4	154	205
037128	1X25 BK/BK	10.9	240	290
037129	1X35 BK/BK	13.2	336	411
037130	1X50 BK/BK	14.2	480	554
037131	1X70 BK/BK	16.5	672	773
037132	1X95 BK/BK	18.4	912	1066
037133	1X120 BK/BK	20.5	1152	1305
037134	1X150 BK/BK	22.5	1440	1616
037135	1X185 BK/BK	26.1	1776	2025
037136	1X240 BK/BK	27	2304	2730
037558	1X400 SW/SW	34	3840	4042
037137	1X300 BK/BK	34	2880	3356
037408	1X1.5 GN-YE/BK	5	14,4	22
037409	1X2.5 GN-YE/BK	5.5	24	37
037410	1X4 GN-YE/BK	6.3	38	59
037138	1G6 GN-YE/BK	7.1	58	88
037139	1G10 GN-YE/BK	8	96	135
037140	1G16 GN-YE/BK	9.7	154	205
037141	1G25 GN-YE/BK	10.9	240	290
037142	1G35 GN-YE/BK	13.2	336	411
037143	1G50 GN-YE/BK	14.2	480	554
037144	1G70 GN-YE/BK	16.5	672	773
037145	1G95 GN-YE/BK	18.4	912	1066
037146	1G120 GN-YE/BK	20.5	1152	1305
037147	1G150 GN-YE/BK	22.5	1440	1616
037148	1G185 GN-YE/BK	26.1	1776	2025
037149	1G240 GN-YE/BK	27	2304	2730
037150	1G300 GN-YE/BK	34	2880	3356

Ø | Діаметр кабелю, мм

Cu | Вага міді, кг/км

G | Вага нетто, кг/км