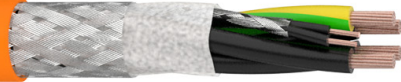


Безгалогеновий серво-кабель FABER EFK Servo CP

MARDAL CABLES | FABER EFK SERVO-CP



З'єднувальний кабель для використання між сервоконтролером та частотно-керованим двигуном. Кабель має низьку ємність. Він підходить для застосування в машинах та ланцюгах з середнім механічним навантаженням. При монтажі кабелів для постійного руху потрібно суворо дотримуватися інструкції з монтажу кабелів для кабельних ланцюгів.

Стандарт:	Siemens Standard 6FX8008+
Специфікація:	UL/CSA
Провідник:	мідна жила, 6 клас гнучкості
Ізоляція:	поліпропілен (PP)
Екранування:	плетіння з лужених мідних дротів, покриття $\geq 85\%$
Зовнішня оболонка:	поліуретан (PUR)
Колір зовнішньої оболонки:	помаранчевий RAL 2003 (DESINA)
Не поширює горіння:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Безгалогеновий:	DIN EN 50267/IEC 60754
Захист від УФ-випромінення:	так
Маслостійкий:	EN 60811-404
Для використання назовні:	так

Температурний діапазон, фіксовано, °C:	-50 - +80 °C
Температурний діапазон, рухомо, °C:	-40 - +80 °C
Мінімальний радіус вигину, фіксовано:	5 x Ø
Мінімальний радіус вигину, рухомо:	7.5 x Ø
Кількість циклів вигину:	max. 5 млн
Довжина переміщення:	max. 100 м



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.

Номінальна напруга U₀: 0.6 кВ

Номінальна напруга U: 1 кВ

Тестова напруга: 4 кВ

Маркування жил: відповідно до специфікації Siemens

part no.	part name	Ø [mm]	Cu [kg/km]	G [kg]
035285	[4G1.5] OG cUL - 6FX8008-1BB11	9	90	159
035286	[4G2.5] OG cUL - 6FX8008-1BB21	10.6	135	235
035287	[4G4] OG cUL - 6FX8008-1BB31	11.9	205,5	323
035288	[4G6] OG cUL - 6FX8008-1BB41	14.7	315	464
035289	[4G10] OG cUL - 6FX8008-1BB51	17.5	488	672
035290	[4G16] OG cUL - 6FX8008-1BB61	21.6	769	1089
035291	[4G25] OG cUL - 6FX8008-1BB25	25.4	1100	1523
035292	[4G35] OG cUL - 6FX8008-1BB35	29.7	1510	2080
035293	[4G50] OG cUL - 6FX8008-1BB50	33.4	2130	2710
035294	[4G70] OG cUL - 6FX8008-1BB70	42.5	3025	4123
035295	[4G1.5 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA11	11.6	163,5	244
035296	[4G2.5 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA21	13.4	189	310
035297	[4G4 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA31	14.8	260,5	408
035298	[4G6 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA41	16.8	365	540
035299	[4G10 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA51	19.9	560	782
035300	[4G16 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA61	22.5	816	1101
035301	[4G25 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA25	26.2	1172	1490
035302	[4G35 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA35	29.8	1595	2015
035303	[4G50 + (2X1.5)] OG cUL - 6FX8008-1BA50	34	2214	2754

* Номери деталей Siemens (6FX ...) є зареєстрованими торговими марками Siemens AG і використовуються лише як приклад.

Ø	Діаметр кабелю
Cu	Вага міді, кг/км
G	Вага нетто, кг/км