

ケーブルグランド式コンビネーションカップリング MS コネクタ接続用

主材質 亜鉛めっき鋼 (ZDC2)	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 IP67	環境 RoHS 10物質対応	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	----------------------------	------------	----------------------	----------------------

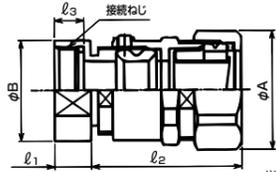
ケイフレックス+MS コネクタ (バックシェル付き)



取付例

- ケイフレックスをバックシェル付き MS コネクタに接続し、しかもケーブルをグランドするコンビネーションカップリングです。
- MS コネクタとカップリングの接続は、アルミたて型モータレンチ (スーパーツール製品番 MFT68A を推奨)、プライヤー等を使用して堅固に締付けて下さい。
- 表中の「接続できるケイフレックス」欄の※印は KMS、KMV、KPF、KIC、KIH、KIV、KMEC、KPBF、KUJ、KCS、KMB、KIB、KM、KI を表しています。詳細サイズについては、ケイフレックスの各頁をご参照下さい。
- ケイフレックスとコンビネーションカップリングの引張力は #10 は 500N (JIS C 8461-23 の分類コードは 3 ミディアム)、#12~54 は 1000N (JIS C 8461-23 の分類コードは 4 ヘビー) です。
- MS コネクタへの参考締め付けトルクは以下の通りです。

シェルサイズ	締め付けトルク (N・m)
10~14	2.0~3.0
16~24	2.0~4.0
28~36	5.0~7.0



単位:mm

納期区分	品番	接続できるケイフレックス	挿入できるケーブル外径 (mm)		φA	φB	l1	l2	l3	接続できる MS コネクタ	
			最大	最小						シェルサイズ	接続ねじ ASME B1.1
確	KMHKM100810	10	8	4	27.5	19.7	12.8	40	9.5	10SL/12S	5/8- 24UNEF-2B
	KMHKM100814									14S	3/4- 20UNEF-2B
	KMHKM100816									16/16S	7/8- 20UNEF-2B
	KMHKM160814									14S	3/4- 20UNEF-2B
	KMHKM160816									16/16S	7/8- 20UNEF-2B
	KMHKM160818									18	1- 20UNEF-2B
	KMHKM160820									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM161214									14S	3/4- 20UNEF-2B
	KMHKM161216									16/16S	7/8- 20UNEF-2B
	KMHKM161218									18	1- 20UNEF-2B
	KMHKM161220									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	確									KMHKM161224	16
KMHKM161414		14S	3/4- 20UNEF-2B								
KMHKM161416		16/16S	7/8- 20UNEF-2B								
KMHKM161418		18	1- 20UNEF-2B								
KMHKM161420		20/22	1-3/16- 18UNEF2B								
KMHKM161424		24/28	1-7/16- 18UNEF2B								
KMHKM221218		18	1- 20UNEF-2B								
KMHKM221220		20/22	1-3/16- 18UNEF2B								
KMHKM221224		24/28	1-7/16- 18UNEF2B								
KMHKM221618		18	1- 20UNEF-2B								
KMHKM221620		20/22	1-3/16- 18UNEF2B								
KMHKM221624		24/28	1-7/16- 18UNEF2B								
確	KMHKM221918	22	16	12	41.5	30.0	12.8	44	9.5	18	1- 20UNEF-2B
	KMHKM221918									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM221918									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM221920									18	1- 20UNEF-2B
	KMHKM221924									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM221924									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM221932									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM221936									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM281220									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM281224									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM281620									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM281624									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
確	KMHKM282020	28	20	16	48.3	35.0	12.8	49	9.5	20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM282024									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM282420									20/22	1-3/16- 18UNEF2B
	KMHKM282424									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM282432									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM282436									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM362024									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM362032									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM362424									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
	KMHKM362432									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM362832									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM363224									24/28	1-7/16- 18UNEF2B
確	KMHKM363232	36	32	28	58.3	41.1	12.8	53	11.1	32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM363236									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM363236									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM422832									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM423232									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM423632									32	1-3/4- 18UNS-2B
	KMHKM423636									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM423636									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM423636									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM423636									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM423636									36	2- 18UNS-2B
	KMHKM423636									36	2- 18UNS-2B

注1. 品番の意味は、例えば KMHKM 160818 は、16 はケイフレックスの呼び #16、08 は挿入できるケーブルの外径 8mm (φ8~φ4)、18 は MS コネクタのシェルサイズ 18 です。
注2. ※1 について、挿入できるケーブル最大外径は固定できる最大外径になります。

延長ハブ

延長アダプタ Type RHU

主材質 亜鉛めっき鋼 (ZDC2)	主材質 真鍮	表面処理 電気亜鉛めっき (三価クロム)	特性 IP67	環境 RoHS 10物質対応 (真鍮製を除く)	温度範囲 -20℃ ~90℃
-------------------------	-----------	----------------------------	------------	----------------------------------	----------------------



- 型式 KMHKM と MS コネクタの間に入れて使用する延長ハブ (型式 RHU) です。
- MS コネクタへの電線の接続作業が容易になります。
- 詳細は、商品分類名「サンパーツ」370 頁をご参照下さい。