

M5

[A] コーディング

UL 対応

CE 対応

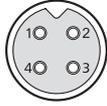
RoHS2 対応

IP67 対応



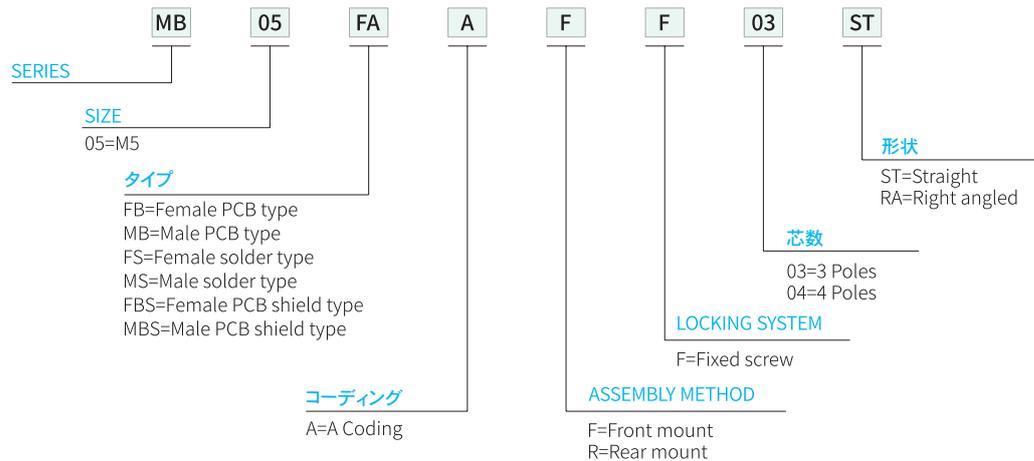
CONTENTS

- コンタクト配列一覧表…………… p. 2
- 型式一覧表…………… p. 3
- レセプタクル フロントマウント・オス …… p. 4
- レセプタクル フロントマウント・メス …… p. 5
- ストレートプラグ ケーブル付き・オス …… p. 6
- ストレートプラグ ケーブル付き・メス …… p. 7
- アングルプラグ ケーブル付き・オス …… p. 8
- アングルプラグ ケーブル付き・メス …… p. 9

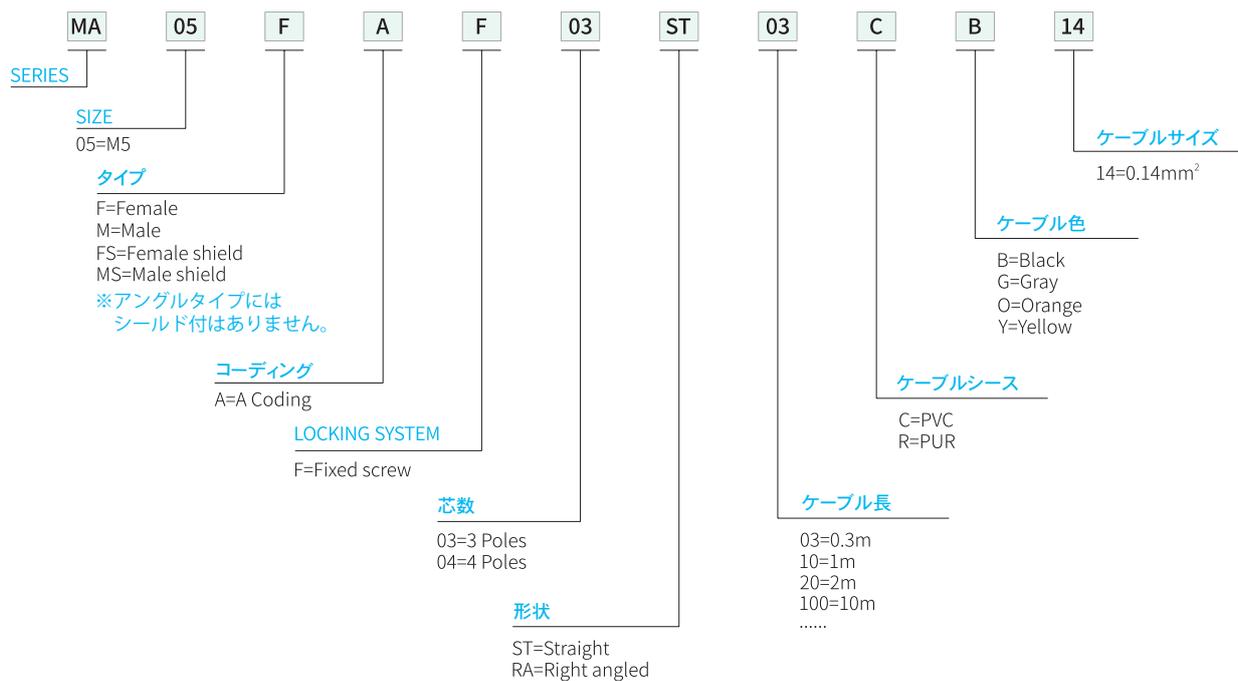
4 Pins	
A-coding	
3A	
60V	
26AWG / 0.14mm ²	
 Male	 Female

仕様	
準拠規格	規格 IEC61076-2-105
防水	IP67
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
耐電圧	DC500V 1 分間
絶縁抵抗	$\geq 100M \Omega$
コネクタ抵抗	$\leq 5 \Omega$
ケーブル	シールド付 (ストレートのみ)

■ M5 Series レセプタクル



■ M5 Series プラグ ケーブル付き



M5

レセプタクル (パネルマウントタイプ) フロントマウント・オス

MB05 M S A FF 03 ST-14 03

①

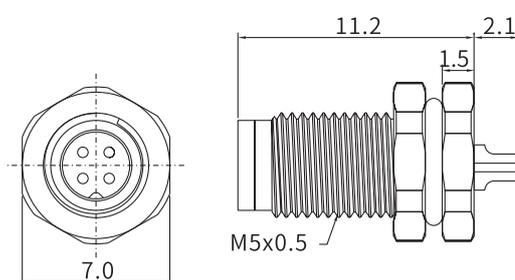
②

③

④



①接続	オス
②コーディング	A
③芯数	4
④ケーブル長	30cm
結線方法	ハンダ



芯数	型式	コーディング	Contacts termination	Rated current	Voltage		ワイヤー	
		A			A/C	D/C	AWG	mm ²
04pin	MB05MSAFF04ST-1403		Solder version	3A	50V	60V	26AWG	0.14

仕様	
準拠規格	IEC61076-2-105
防水	IP67 (ロック時)
耐久温度	固定設置 /-30℃～+85℃ (適用範囲が広い場合 -15℃～+85℃)
定格電流	1A
定格電圧	50V AC / 60V DC
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
絶縁抵抗	≥ 100M Ω
コネクタ抵抗	≤ 5 Ω
ワイヤーゲージ	0.14mm ² (AWG26)

MB05 F S A FF 03 ST-14 03

①

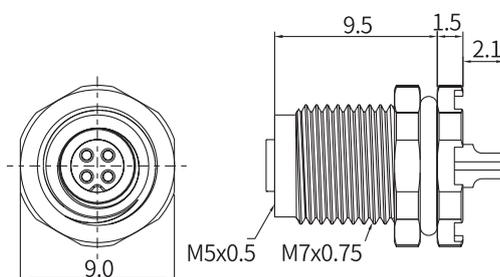
②

③

④



①接続	メス
②コーディング	A
③芯数	4
④ケーブル長	30cm
結線方法	ハンダ



芯数	型式	コーディング A	Contacts termination	Rated current	Voltage		ワイヤー	
					A/C	D/C	AWG	mm ²
04pin	MB05FSAFF04ST-1403		Solder version	3A	50V	60V	26AWG	0.14

仕様	
準拠規格	IEC61076-2-105
防水	IP67 (ロック時)
耐久温度	固定設置 /-30℃~ +85℃ (適用範囲が広い場合 -15℃~ +85℃)
定格電流	1A
定格電圧	50V AC / 60V DC
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
絶縁抵抗	≥ 100M Ω
コネクタ抵抗	≤ 5 Ω
ワイヤーゲージ	0.14mm ² (AWG26)

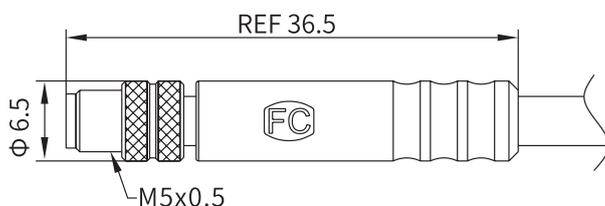
M5

レストレートプラグ ケーブル付き・オス

MA05 M S A F 03 ST-30 CB14

- ① ② ③ ④

①接続	オス
②コーディング	A
③芯数	4
④ケーブル長	3m



芯数	型式	ケーブル長	コーディング A	Contacts termination	Rated current	Voltage		ワイヤー	
						A/C	D/C	AWG	mm ²
04pin	MA05MSAF04ST- ※※ CB14 ※※ 30 = 3m	3m		Solder version	3A	50V	60V	26AWG	0.14

仕様	
準拠規格	IEC61076-2-105
防水	IP67 (ロック時)
耐久温度	固定設置 / -40℃ ~ +85℃ (適用範囲が広い場合 -25℃ ~ +85℃)
定格電流	1A
定格電圧	50V AC / 60V DC
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
絶縁抵抗	≥ 100M Ω
コネクタ抵抗	≤ 5 Ω
ワイヤーゲージ	0.14mm ² (AWG26)

M5

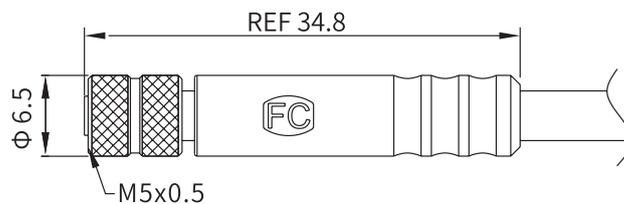
レストレートプラグ ケーブル付き・メス

MA05 F S A F 03 ST- 30 CB14

- ① ② ③ ④



①接続	メス
②コーディング	A
③芯数	4
④ケーブル長	3m



芯数	型式	ケーブル長	コーディング	Contacts termination	Rated current	Voltage		ワイヤー	
			A			A/C	D/C	AWG	mm ²
04pin	MA05FSAF04ST- ※※ CB14 ※※ 30 = 3m	3m		Solder version	3A	50V	60V	26AWG	0.14

仕様	
準拠規格	IEC61076-2-105
防水	IP67 (ロック時)
耐久温度	固定設置 /-40℃～+85℃ (適用範囲が広い場合 -25℃～+85℃)
定格電流	1A
定格電圧	50V AC / 60V DC
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
絶縁抵抗	≥ 100M Ω
コネクタ抵抗	≤ 5 Ω
ワイヤーゲージ	0.14mm ² (AWG26)

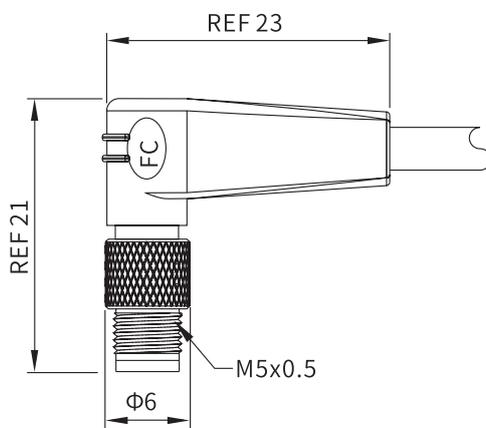
MA05 M A F 03 RA- 30 CB14

① ② ③ ④

①接続	オス
②コーディング	A
③芯数	4
④ケーブル長	3m



※アングルタイプはシールド付はありません。



芯数	型式	ケーブル長	コーディング A	Contacts termination	Rated current	Voltage		ワイヤー	
						A/C	D/C	AWG	mm ²
04pin	MA05MAF04RA- ※※ CB14 ※※ 30 = 3m	3m		Solder version	3A	50V	60V	26AWG	0.14

仕様	
準拠規格	IEC61076-2-105
防水	IP67 (ロック時)
耐久温度	固定設置 / -40℃ ~ +85℃ (適用範囲が広い場合 -25℃ ~ +85℃)
定格電流	1A
定格電圧	50V AC / 60V DC
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
絶縁抵抗	≥ 100M Ω
コネクタ抵抗	≤ 5 Ω
ワイヤーゲージ	0.14mm ² (AWG26)

M5

アングルプラグ ケーブル付き・メス

MA05 F A F 03 RA- 30 CB14

① ②

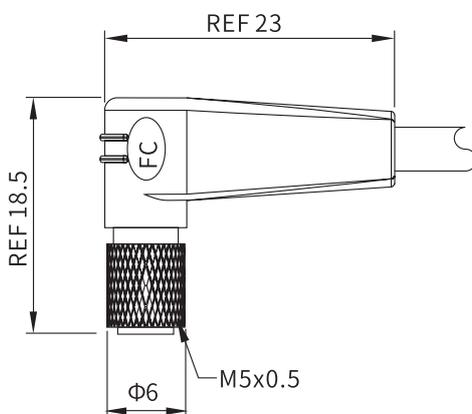
③

④



①接続	メス
②コーディング	A
③芯数	4
④ケーブル長	3m

※アングルタイプはシールド付はありません。



芯数	型式	ケーブル長	コーディング A	Contacts termination	Rated current	Voltage		ワイヤー	
						A/C	D/C	AWG	mm ²
04pin	MA05FAF04RA- ※※ CB14 ※※ 30 = 3m	3m		Solder version	3A	50V	60V	26AWG	0.14

仕様	
準拠規格	IEC61076-2-105
防水	IP67 (ロック時)
耐久温度	固定設置 /-40°C ~ +85°C (適用範囲が広い場合 -25°C ~ +85°C)
定格電流	1A
定格電圧	50V AC / 60V DC
コネクタ・ナット	ニッケルメッキ
コンタクト	金メッキ
絶縁抵抗	≥ 100M Ω
コネクタ抵抗	≤ 5 Ω
ワイヤーゲージ	0.14mm ² (AWG26)

.....

 **アイビックス技研株式会社**

〒116-0012 東京都荒川区東尾久 8-24-2

TEL : 03-3809-0581

FAX : 03-3809-0585

URL : <http://www.ivics.jp>

e-mail : info@ivics.jp

カタログの内容は予告なく変更する場合があります。