

M12 series [A]

コーディング

— ファインケーブル製コネクタ 取扱開始 —

UL

CE

RoHS2

IP67

IEC61076-2-101 規格準拠

M12 コネクタは FA 制御・計測・通信などの多くの分野で電源・センサー・1 ギガ bit イーサネット用として幅広く使われています。



M12 series 仕様

準拠規格 規格 IEC61076-2-101
 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 $\geq 100\text{M}\Omega$
 コネクタ抵抗 $\leq 5\Omega$
 ケーブル UL2464・シールド付き

コンタクト・ケーブルサイズ・仕様

4 Pins		5 Pins		8 Pins		12 Pins		17 Pins	
						高速伝送カメラリンクケーブル用			
A-coding		A-coding		A-coding		A-coding		A-coding	
4A		4A		2A		1.5A		1.5A	
250V		60V		30V		30V		30V	
22AWG / 0.34mm ²		22AWG / 0.34mm ²		24AWG / 0.25mm ²		26AWG / 0.14mm ²		26AWG / 0.14mm ²	
									
Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female	Male	Female

レセプタクル (パネルマウントタイプ)



RoHS2



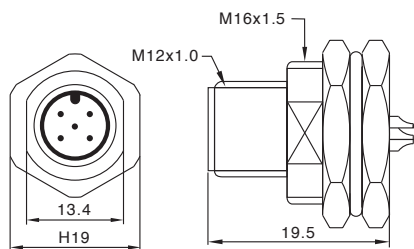
フロント
マウント



品名 **MB12MSAFF**ST-2**

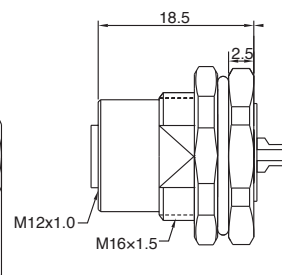
**芯数 (04・05・08・12・17)

結線: ハンダ



品名 **MB12FSAFF**ST-2**

**芯数 (04・05・08・12・17)



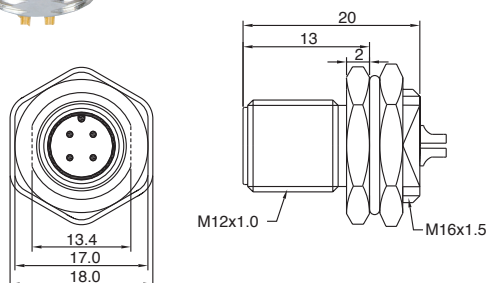
リア
マウント



品名 **MB12MSARF**ST-2**

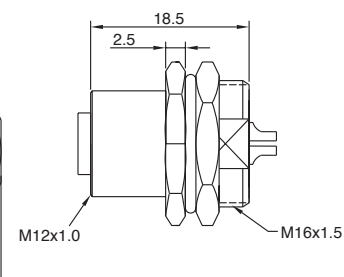
**芯数 (04・05・08・12・17)

結線: ハンダ



品名 **MB12FSARF**ST-2**

**芯数 (04・05・08・12・17)



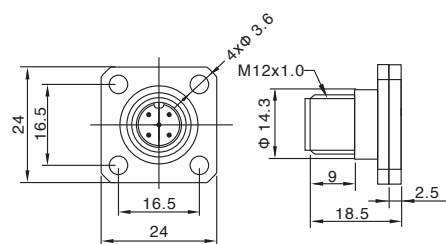
フランジ
付き



品名 **MB12MSAFLF**ST**

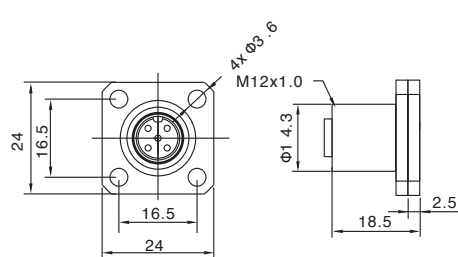
**芯数 (04・05・08・12・17)

結線: ハンダ



品名 **MB12FSAFLF**ST**

**芯数 (04・05・08・12・17)

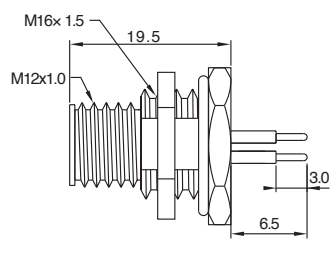


基盤
ディップ



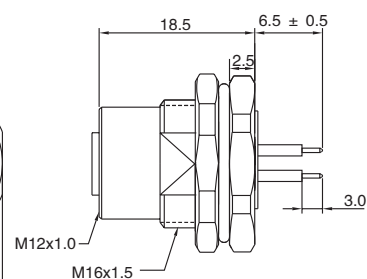
品名 **MB12MBAFF**ST-2**

**芯数 (04・05・08・12・17)



品名 **MB12FBAFF**ST-2**

**芯数 (04・05・08・12・17)



ストレートプラグ



RoHS2



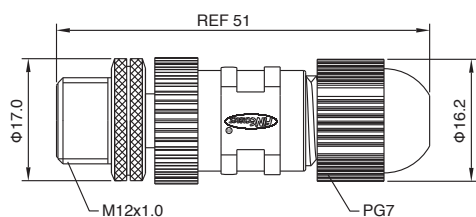
单体

品名 MB12MAAFF**ST

****芯数 (04 · 05 · 08 · 12)**



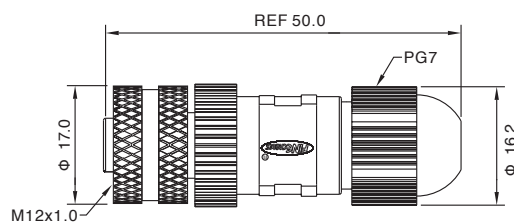
結線：ハンダ



適合ケーブル範囲 4.0~5.5φmm

品名 MB12FAAFF**ST

****芯数 (04 · 05 · 08 · 12)**

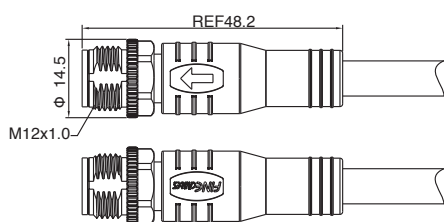


適合ケーブル範囲 4.0~5.5φmm

ケーブル
付き

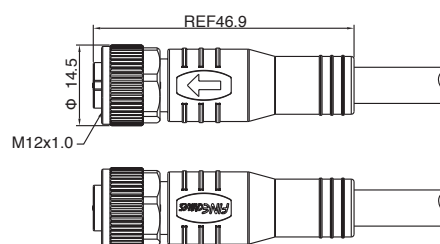
品名 MA12MSAHD**STXXXXXX

****芯数 (04・05・08・12・17) Xケーブル長**



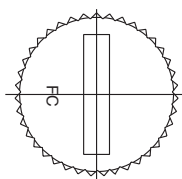
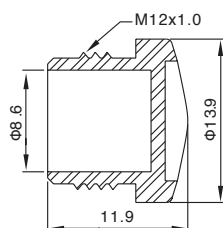
品名 MA12FSAHD**STXXXXXX

****芯数 (04・05・08・12・17) Xケーブル長**

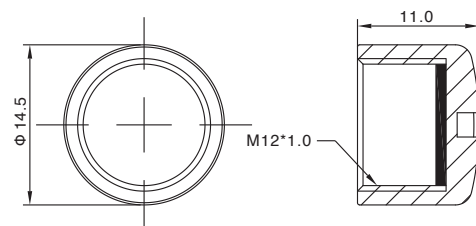


キャップ

品名 PCSM12x1.0-1



品名 PCNM12x1.0-2

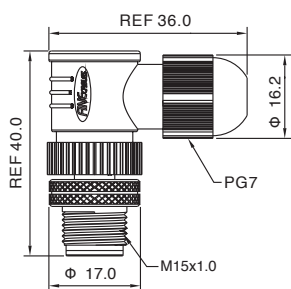


単体

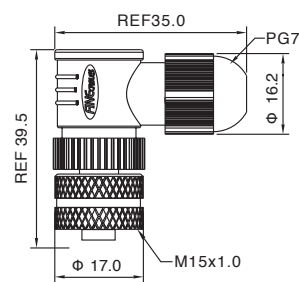
品名 **MB12MAAFF**RA**
**芯数 (04・05・08)

品名 **MB12FAAFF**RA**
**芯数 (04・05・08)

結線：ハンダ



適合ケーブル範囲 4.0～5.5φmm

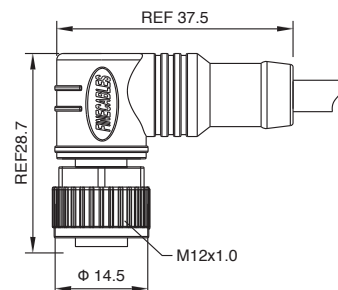
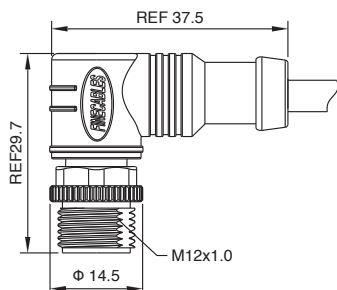


適合ケーブル範囲 4.0～5.5φmm

ケーブル
付き

品名 **MA12MSAHD**RAXXXXXX**
**芯数 (04・05・08・12・17) Xケーブル長

品名 **MA12FSAHD**RAXXXXXX**
**芯数 (04・05・08・12・17) Xケーブル長



ファインケーブル製コネクタ 取扱
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 (代表) FAX : 03-3809-0585
<https://www.ivics.jp/> E-mail info@ivics.jp