

ケーブル仕様

形番

AXP - CBLM1 - R02

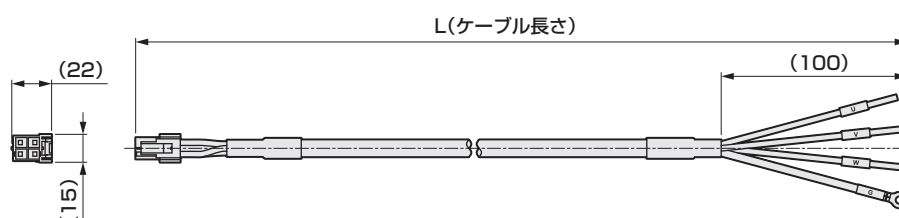
①

②

① ケーブル種類	
CBLM1	パワーケーブル
CBLE1	エンコーダケーブル

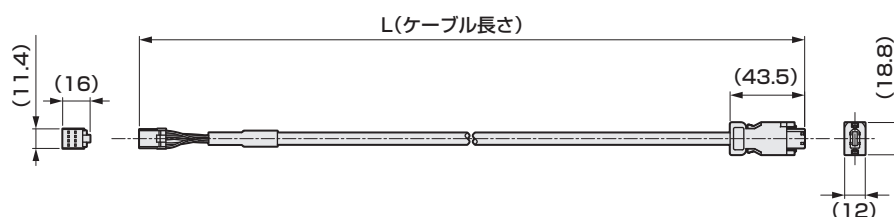
② ケーブル長さ	
R02	2m
R04	4m
R06	6m
R08	8m
R10	10m
R15	15m
R20	20m

● パワーケーブル



※ケーブル最小曲げ半径：90mm

● エンコーダケーブル



※ケーブル最小曲げ半径：60mm

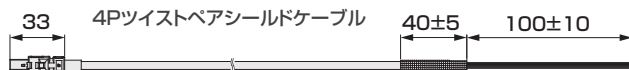
⚠ 使用上の注意事項

- パワーケーブルとドライバの接続の際は、ケーブルのマークチューブと、ドライバの表示に間違いの無いようご注意ください。
- ケーブルが繰返し屈曲する用途では、アクチュエータ本体コネクタ付近でケーブルシース部を固定してご使用ください。
- AX2Rシリーズ、AX4R-009のアクチュエータ部の引出しケーブルは可動ケーブルではありません。必ずコネクタ部で固定し、可動しないようにしてください。また引出しケーブルをつかんで本体をもちあげたり、無理な力を加えないでください。誤作動、アラームの発生、コネクタ部の破損、断線の恐れがあります。
- ケーブルを接続する場合は、コネクタを奥まで確実に挿入してください。また、コネクタの取付ねじや固定ねじは確実に締め付けてご使用ください。
- ケーブルの切断、延長等の改造は行わないでください。故障・誤作動の原因となります。
- ケーブル長さLは形番表示方法のケーブル長さを参照してください。

関連部品

● STO対応ケーブル

セーフティリレー等に接続するためのケーブルです。
セーフティ機能(STO : Safe Torque Off)は、アクチュエータのトルクをオフする機能です。



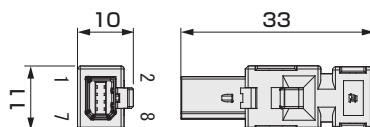
形番

AXP - CBLST1 - 01

ケーブル長さ	
01	1m
02	2m
03	3m

● STO対応コネクタキット

STO対応ケーブル
(AXP-CBLST1)の
コネクタ部のみです。

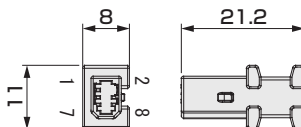


形番

AXP - CN - STK1

● STO短絡プラグ

セーフティ機能を使用しない
場合の短絡用プラグです。
AXD購入時に製品に添付
されております。

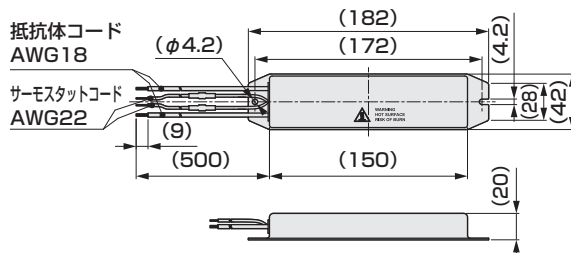


形番

AXP - CN - STS1

● 回生抵抗

回生エネルギーを吸収する
ための補助機器です。
過剰な回生エネルギー発生
によるアラーム発生、ドラ
イバ破損を防止します。
弊社機種選定システムで要
否をご確認ください。



形番

AXP - RR1

関連部品

● 取付ベース

適用形番	形番
AX1R-022	AXP-BS-1R022
AX1R-045	AXP-BS-1R045
AX1R-075	AXP-BS-1R075
AX1R-150	AXP-BS-1R150
AX1R-210	AXP-BS-1R210
AX2R-006	AXP-BS-2R006
AX2R-012	AXP-BS-2R012
AX2R-018	AXP-BS-2R018

適用形番	形番
AX4R-022	AXP-BS-4R022
AX4R-045	AXP-BS-4R045
AX4R-075	AXP-BS-4R075
AX4R-150	AXP-BS-4R150
AX4R-300	AXP-BS-4R300
AX4R-500	AXP-BS-4R500

● ノイズフィルタ

品名	適用形番	形番	メーカー名[形番]
電源用ノイズフィルタ (三相/単相AC200V~240V)	AXDシリーズ	AXP-NSF-A2	岡谷電機産業(株)[3SUP-EF10-ER-6]
電源用ノイズフィルタ (単相AC250V/15A)	AXDシリーズ	AXP-NSF-A1	双信電機(株)[NF2015A-0D]
零相リアクトル	AXDシリーズ	AXP-NSF-ZR1	双信電機(株)[RC5060ZZ]

(※1) 欧州規格対応品CEマーキング、UL規格対応品としてご使用いただく場合には、配線用遮断機、FGクランプ等の周辺部品を別途お客さまにてご用意いただく必要があります。詳細については、取扱説明書をご参照ください。

● その他部品

品名	適用形番	形番
主電源コネクタ(CN4A)	AXDシリーズ	AXP-CN-PW1
制御電源コネクタ(CN4B)	AXDシリーズ	AXP-CN-PW2
パワーケーブルコネクタ(CN5)	AXDシリーズ	AXP-CN-PW3
I/Oコネクタ(CN3: パラレルI/O用)	AXDシリーズ(-NP)	AXP-CN-NP1
I/Oコネクタ(CN3: CC-Link用)	AXシリーズ(-CL)	AXP-CN-CL1
電磁ブレーキ用 保護素子	AX※Rシリーズ(-EB)	AXP-EBP1

※本ページに記載の部品は、弊社より購入いただける部品の一覧表となります。