

接地 3P20A コネクターボデー MC2644

安全上のご注意 警告、注意及び結線方法の内容をよくお読みの上ご使用ください。

取扱説明書

感電、発熱による焼損や火災の原因になります。

警告

- 器具に表示されている定格を超えて使用しないでください。
- 取扱説明書に記載の結線方法を守ってください。
- 使用する電線は、許容電流などを考慮して選定してください。
- 端子ねじの締付けが緩い状態で使用しないでください。
- 適用電線以外のものは使用しないでください。
- コネクター本体とカバー、コードグリップは確実にねじ止めてください。
- より線を半田あげて接続しないでください。
- 浴室など水のかかる場所では使用しないでください。

注意

- 濡れた手で触らないでください。
- 器具にひび、割れなどが発生した状態では使用しないでください。
- 刃の曲がったプラグは使用しないでください。
- 高温、低温、多湿、粉塵の多い場所では使用しないでください。
- プラグを中途半端に差し込んだ状態では使用しないでください。
- プラグを長期間差したままにしないでください。ときどきコネクターの表面やプラグの刃と刃の間を掃除してください。
- 油、薬品、洗剤のかかる場所や腐食性ガスの発生する特殊な環境下では使用しないでください。
- 直射日光を受ける環境下でのご使用は、なるべく避けてください。
- 器具と接続した電線を束ねた状態で使用しないでください。
- 被覆が損傷した電線は使用しないでください。
- 接続した電線を引っ張ったり、ねじったりしないでください。

結線方法

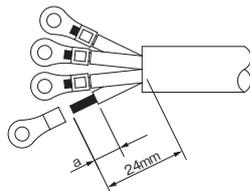
適用電線

| | |
|------|--|
| VCT | 2mm ² 4心 (19A まで)、3.5mm ² 4心 |
| VCTF | 2mm ² 4心 (17A まで)、3.5mm ² 4心 |

適用圧着端子

| | |
|--------------------|--------|
| 2mm ² | R2-4 |
| 3.5mm ² | R3.5-4 |

電線ストリップ寸法 (参考値)



[a 寸法]
2mm² 6 ~ 7mm
3.5mm² 7 ~ 8mm

結線方法

・圧着端子接続

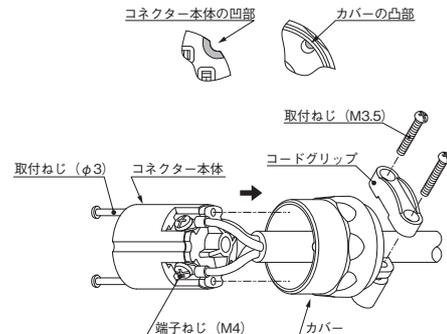
適用電線の被覆を図のストリップ寸法に合わせて剥き、必ず適用圧着端子を使用し、適正工具にてカシメてください。端子ねじを外し、電線をカシメた圧着端子を端子ねじに組み込んで、圧着端子の平らな面を内側に向けて確実に締付けてください。

[端子ねじの推奨締付けトルク：1.1 ~ 1.2N・m]

・コネクター本体に電線を結線した後、コネクター本体をカバーに挿入し、取付ねじで固定してください。
(コネクター本体とカバーは、下図のようにコネクター本体凹部とカバーの凸部を合わせて挿入し、取付ねじで確実に締付けてください。)

・電線は、コードグリップで確実に締付けてください。

注) 極性を合わせて結線してください。機器によっては三相モーターが逆回転する場合があります。その際は相を確認して接続仕直してください。



製造：株式会社 明互社
販売：明工商事株式会社

〒176-0021 東京都練馬区真井 4-46-8
TEL：03-3577-1155 (代)
FAX：03-3577-0455
URL：https://www.meiko-g.co.jp