

MC4アダプタテストリード MC4テストコネクタ

再生可能エネルギー | 太陽光発電

JP



MC4 adapter test leads

ロック式コネクタ付きMC4アダプタテストリード



PV-1500AMLXB4L/150..(ロック可能な MC4 PV ソケットあり)



PV-1500AMLXS4L/150... (ロック式 MC4 PV プラグ付き)

- PVモジュールおよびシステムの安全な電流・電圧測定のために：アダプタテストリードは、ストーブリ製PVコネクタと測定装置用のØ4 mmストーブリ製テストプラグで構成されています。
- テストリードは、UL/IEC 61010-031に認定されており、定格は30AおよびDC1500Vです。
- ロック機能付きとロック機能無しのご用意がございます。
- 金メッキのコンタクトにより正確な測定が保証され、高嵌合回数が実現しました。
- MC4およびMC4-Evoは、ストーブリが所有する登録商標です。

ロック機能なしコネクタ付きMC4アダプタテストリード



PV-1500AMLXB4/150... (ロック機能なし MC4 PVソケット付き)



PV-1500AMLXS4/150... (ロック機能なし MC4 PVプラグ付き)

テクニカルデータ

定格電圧	DC 1500 V
定格電流	30 A
カテゴリ	CAT III / 3
汚染度	2
導体断面積	2.5 mm ²
リード長	150 cm
コンタクト材質	銅、金メッキ
最大嵌合回数	1000
UL認証	UL / IEC 61010-031
ULファイル番号	E533779

オーダー情報

オーダーNo.	型式	ソケット	プラグ	コネクタシステム	ロック	カラー
32.0476-15021	PV-1500AMLXB4L/15021	×		MC4	×	21
32.0476-15023	PV-1500AMLXB4L/15023	×		MC4	×	23
32.0477-15021	PV-1500AMLXS4L/15021		×	MC4	×	21
32.0477-15022	PV-1500AMLXS4L/15022		×	MC4	×	22
32.0480-15021	PV-1500AMLXB4/15021	×		MC4		21
32.0480-15023	PV-1500AMLXB4/15023	×		MC4		23
32.0481-15021	PV-1500AMLXS4/15021		×	MC4		21
32.0481-15022	PV-1500AMLXS4/15022		×	MC4		22

注:

その他のリード長やカラーもご要望に応じて
ご用意いたします。

詳細情報



アセンブリ指示書

「MC4アダプタテストリード(DC1500V)」のアセンブリ指示書はこちらからご覧いただけます。
www.staubli.com/re-downloads.html → English → Assembly info → **MA712**

MC4テストコネクタ

MC4テストソケット



PV-KBT4/...-PL-UR AU



PV-KBT4/...-P-UR AU

MC4テストプラグ



PV-KST4/...-PL-UR AU



PV-KST4/...-P-UR AU

- 金メッキのコンタクトにより正確な測定が保証され、高嵌合回数を実現しました。
- テストコネクタはUL/IEC 61010-031に準拠しており、ロック機能付きとロック機能なしのご用意がございます。
- 14AWGから8AWGまでの導体の接続に適しています。
- MC4およびMC4-Evoは、ストーブリが所有する登録商標です。

テクニカルデータ	
定格電圧	DC 1500 V
定格電流	30 A (2.5 mm ² , 14 AWG) ¹⁾ 35 A (4 mm ² , 12 AWG) ¹⁾ 50 A (10 AWG) ¹⁾ 70 A (8 AWG) ¹⁾
コンタクト材質	銅、金メッキ
最大嵌合回数	1000
絶縁材質	PC / PA
UL認証	UL / IEC 61010-031
ULファイル番号	E533779

¹⁾ 承認された構成部品。電流は、ユーザー設定/用途で確認する必要があります。

オーダー情報

メス側テストプラグ		オス側テストプラグ		最大外径 ¹⁾	導体断面積		ロック
オーダーNo.	型式	オーダーNo.	型式	mm	mm ²	AWG	
32.0458-UR	PV-KBT4/5I-PL-UR AU	32.0459-UR	PV-KST4/5I-PL-UR AU	6.2	2.5; 4	14; 12; 10	×
32.0460-UR	PV-KBT4/5X-PL-UR AU	32.0461-UR	PV-KST4/5X-PL-UR AU	7.0	2.5; 4	14; 12; 10	×
32.0462-UR	PV-KBT4/5II-PL-UR AU	32.0463-UR	PV-KST4/5II-PL-UR AU	8.8	2.5; 4	14; 12; 10	×
32.0464-UR	PV-KBT4/8I-PL-UR AU	32.0465-UR	PV-KST4/8I-PL-UR AU	6.2		8	×
32.0466-UR	PV-KBT4/8X-PL-UR AU	32.0467-UR	PV-KST4/8X-PL-UR AU	7.0		8	×
32.0468-UR	PV-KBT4/8II-PL-UR AU	32.0469-UR	PV-KST4/8II-PL-UR AU	8.8		8	×
32.0440-UR	PV-KBT4/5I-P-UR AU	32.0441-UR	PV-KST4/5I-P-UR AU	6.2	2.5; 4	14; 12; 10	
32.0442-UR	PV-KBT4/5X-P-UR AU	32.0443-UR	PV-KST4/5X-P-UR AU	7.0	2.5; 4	14; 12; 10	
32.0444-UR	PV-KBT4/5II-P-UR AU	32.0445-UR	PV-KST4/5II-P-UR AU	8.8	2.5; 4	14; 12; 10	
32.0446-UR	PV-KBT4/8I-P-UR AU	32.0447-UR	PV-KST4/8I-P-UR AU	6.2		8	
32.0448-UR	PV-KBT4/8X-P-UR AU	32.0449-UR	PV-KST4/8X-P-UR AU	7.0		8	
32.0450-UR	PV-KBT4/8II-P-UR AU	32.0451-UR	PV-KST4/8II-P-UR AU	8.8		8	

¹⁾ 負荷の適合性は、ユーザー自身が確認する必要があります。

詳細情報



工具およびアクセサリ

ストーブリの適切な工具およびアクセサリに関する情報は、以下をご覧ください。

www.staubli.com/re-downloads.html → English → Catalog → Tools and accessories



アセンブリ指示書

「MC4テストコネクタ(DC1500V)」のアセンブリ指示書は、こちらでご覧いただけます。

www.staubli.com/re-downloads.html → English → Assembly info → MA717



● ストーブリ拠点 ○ 販売店/代理店

Global presence of the Stäubli Group

www.staubli.com