

端子ボックス／防水コネクタ／ケーブルグラウンド

型番目次／Photo INDEX

プラスチック ケース

キャリング ケース

防水・防塵 樹脂ボックス

防水・防塵 アルミ/ステンレス ボックス

端子ボックス／防水コネクタ／ケーブルグラウンド

アルミ フレーム／ヒートシンク ケース

アルミサッシ ケース

メタル ケース

フリーサイズ ケース／フリーサイズ パネル

ラックケース／サブラック

看板／ラックパネル

電池ボックス／ホルダー

アクセサリ／シールド／熱対策部品

機構材

カスタム製品

技術資料／各種ご案内



- プラグ側（オス）とソケット側（メス）がセットになっている防水コネクタです。
- 結線方式はネジ式で手軽に作業ができます。
- 端子極数は6Pです。
- 接続時は安全性の面から1次側をメス（ソケット側）、2次側をオス（プラグ側）なるように、コネクタを配置して下さい。

テクニカルデータ

保護等級：IP68 0.5bar/1h
水深5mに1時間の防水試験クリア
使用温度範囲：-40℃～+125℃
EN61984に準拠
※規格の概要はP5-77をご参照下さい。

定格・仕様

定格電圧	AC400V
定格電流	16A
適合電線	より線0.5mm ² ～4.0mm ²
インパルス耐電圧	6kV



構成内容

■ PA66GF = 「ポリアミド66ガラスファイバー入り」の略称

No.	名称	個数	材質	色 / 表面処理
1	プラグ	1	PA66 (UL94V-2)・PA66GF (UL94V-0)	ブラック
2	ソケット	1	PA66 (UL94V-2)・PA66GF (UL94V-0)	ブラック・ホワイト
3	キャップ	1	PA66 (UL94V-2)	ブラック
4	ゴムプッシュ	1	TPE	グリーン
5	O-リング	1	シリコンゴム	グリーン
-	端子	12	真ちゅう	ニッケルメッキ
-	端子ネジ	12	鉄 (M3 マイナス)	亜鉛メッキ