

N R W シリーズ



防水 IP-67 相当

RoHS

ワンタッチロック

海外規格対応品あり

圧着タイプあり

概要

樹脂製で軽量。ワンタッチロック方式のためポータブルな機器に最適。屋外計測器、半導体製造装置、イベントの仮設機器に多数の実績があります。

特徴

RoHS	RoHS 指令対応品
防水性	防水コネクタ【結合時 防水機能 IP-67 相当】（IP-68 クラスも相談可）
ロック方式	ワンタッチロック方式
機構・材質特徴	<ul style="list-style-type: none"> ○ シェルには耐候性に優れた高強度プラスチックを採用 ○ 軽量かつ丈夫 ○ L 座の使用により狭い箇所での取り付けも可能
規格について	<ul style="list-style-type: none"> ○ UL・CSA 規格認定取得品あり（UL：UL1977 CSA：C22.2 No.182.3） ○ 欧州安全規格対応品あり（EN61984 適合 TÜV 認定） <small>注）海外規格取得品は、標準品と一部仕様異なります。定格電圧、電流、電線導体断面積は、当社取得規格一覧（P232～P235）を参照願います。</small>
結線方式	はんだづけ、圧着タイプあり（双方の互換性あり）

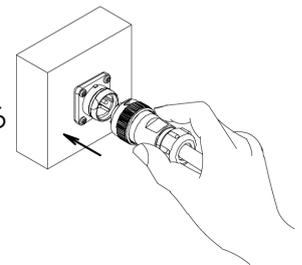
特性

- （絶縁抵抗） 最も近接する導体間を指定の電圧で測定した時、1,000 MΩ以上である。
- （耐電圧） 最も近接する導体間に規定の電圧を 1 分間印加しても、短絡等の異常がない。
- （接触抵抗） 一对のコンタクトを正規の長さまで結合させた時の導体抵抗は、5 mΩ以下である。
- （耐振性） 振動試験を行った時、機能上支障がなく、接触抵抗は 5 mΩ以下である。
- （衝撃） 衝撃試験を行った時、機能上支障がなく、接触抵抗は 5 mΩ以下である。
- （耐湿性） 湿度試験を行った後、機能上支障がなく、絶縁抵抗は 10 MΩ以上である。
- （温度サイクル） 温度サイクル試験を行った後、機能上支障がなく、絶縁抵抗は 1,000 MΩ以上である。
- （塩水噴霧） 塩水噴霧試験を行った後、機能上支障がなく、接触抵抗は 5 mΩ以下である。
- （防水性） 通常使用する状態で、水圧 40kPa 下に 24 時間放置した後、浸水の形跡がない。

挿入

プラグとレセプタクルのガイドを合わせ、まっすぐに押し込みます。
（5本キー方式の為、レセプタクルにプラグをあてて、プラグを回転させることによって、ガイドを合わせることが出来ます。）

注）挿入時には、カップリングナットをひねらないで下さい。



抜去

矢印の向きにカップリングナットを左へ 45° 回転させたまま引き抜きます。

注）抜去時には、エンドベルをひねらないで下さい。

