

## 中継アダプタ

RoHS



**ココが  
特長**

### ケーブルの延長や機器間の中継に最適

- 着脱が簡単、確実なワンタッチロック式。
- 嵌合時に防水機能を発揮する屋外向けのコネクタ。
- 耐候性、耐衝撃性に優れた高強度プラスチックをシェルに使用。
- ストレートプラグに接続します。

**基本仕様**

定格や対応電線サイズ等の基本仕様はNJWシリーズと共通です。  
 ●3300ページ

**注意**

- ・NRWコネクタ同士でないと嵌合できません。(NJWとは嵌合不可)
- ・中継アダプタ同士では嵌合しません。
- ・キー位置変更には対応しておりません。

信号用 電源用 盤間接続



**1個から注文OK!**

**出荷日**

1~10個	価格表参照
11個~	都度見積

在庫品 非在庫品

外形図 (単位: mm)

シェルサイズ	φA	φB	φC	D
20	26	23	26.5	60
24	32.2	28	30.6	77
28	37.1	32	35.6	83

### クランプサイズ

シェルサイズ	クランプサイズ	適合ケーブル仕上外径(単位: mm)
20	8	φ7.0~8.5
20	10	φ8.6~10.5
24	11	φ9.5~11.0
20	12	φ10.6~12.5
24	13	φ11.1~13.0
28	14	φ12.5~14.0
24	15	φ13.1~15.0
28	16	φ14.1~16.0
28	18	φ16.1~18.0



型式	シェルサイズ	芯数	形状記号	クランプサイズ	基準単価				出荷日	重量 (g)	
					1~9個	10~29個	30~49個	50~99個			
NRW	20	2	ADM オス(ピン)	8	¥1,800	¥1,543	¥1,440	¥1,350	翌日 (当日)	25	
					¥1,850	¥1,586	¥1,480	¥1,388		26	
					¥1,900	¥1,629	¥1,520	¥1,425		25	
					¥1,942	¥1,664	¥1,553	¥1,456		26	
					¥2,033	¥1,743	¥1,627	¥1,525		27	
					¥2,192	¥1,879	¥1,753	¥1,644		26	
		¥2,292	¥1,964	¥1,833	¥1,719	26					
		10	2	ADM オス(ピン)	10	¥1,892	¥1,621	¥1,513		¥1,419	28
						¥1,967	¥1,686	¥1,573		¥1,475	28
						¥2,058	¥1,764	¥1,647		¥1,544	28
						¥2,142	¥1,836	¥1,713		¥1,606	29
						¥2,308	¥1,979	¥1,847		¥1,731	28
	¥2,583					¥2,214	¥2,067	¥1,938	28		
	24	3	ADF メス(ソケット)	12	¥2,758	¥2,364	¥2,207	¥2,069	28		
					¥2,783	¥2,386	¥2,227	¥2,088	43		
					¥2,833	¥2,429	¥2,267	¥2,125	45		
					¥2,900	¥2,486	¥2,320	¥2,175	44		
					¥2,967	¥2,543	¥2,373	¥2,225	44		
					¥3,308	¥2,836	¥2,647	¥2,481	翌日(当日)		
		13	2	ADM オス(ピン)	11	¥3,758	¥3,221	¥3,007	¥2,819	12日目	43
						¥3,908	¥3,350	¥3,127	¥2,931	翌日(当日)	43
						¥3,008	¥2,579	¥2,407	¥2,256	48	
						¥3,067	¥2,629	¥2,453	¥2,300	50	
						¥3,133	¥2,686	¥2,507	¥2,350	12日目	49
¥3,200						¥2,743	¥2,560	¥2,400	50		
28	3	ADF メス(ソケット)	15	¥3,525	¥3,021	¥2,820	¥2,644	翌日(当日)	47		
				¥3,983	¥3,414	¥3,187	¥2,988	12日目	47		
				¥4,125	¥3,536	¥3,300	¥3,094	翌日(当日)	47		
				¥5,142	¥4,407	¥4,113	¥3,856	12日目	65		
				¥5,608	¥4,807	¥4,487	¥4,206	翌日(当日)	62		
				¥5,325	¥4,564	¥4,260	¥3,994	12日目	68		
	14	16	ADM オス(ピン)	18	¥5,808	¥4,979	¥4,647	¥4,356	翌日(当日)	68	
					16	18	16	18	16	18	



Order  
注文例

型式	シェルサイズ	芯数	形状記号	クランプサイズ
NRW	24	3	ADM	11



## 特長

### NRWワンタッチ防水メタルコネクタ

- NRWシリーズはワンタッチロック機構により、操作が簡単でしかも確実なコネクタです。
- 嵌合時の防水機能(IP67相当)を備え、シェルには耐候性、耐衝撃性に優れた高強度プラスチックを採用。
- 結線方式はハンダ付けのため、専用工具なしに作業を行うことができます。



・製品は独自の構造を採用しているためほかのシリーズのコネクタとは嵌合できません  
 ・共通仕様(定格など)はNJWシリーズと共通です(▶3300ページ)

ご注意ください

## 共通仕様

### 材質/仕上

項目	材質	仕上
シェル	合成樹脂	-
絶縁体	合成樹脂	-
コンタクト	銅合金	銀めっき
パッキン	合成ゴム	-

### 製品構成



### 型式構成

## NRW - 20 - 2 - PM - 8

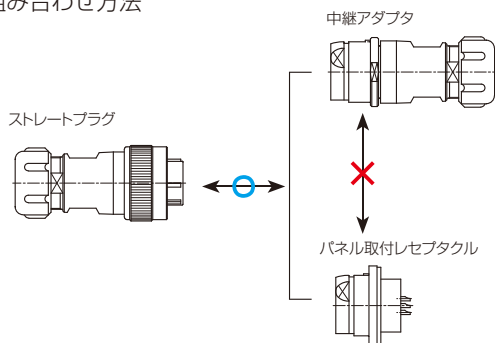
① ② ③ ④ ⑤

- ①シリーズ名
- ②シェルサイズ(20,24,28)
- ③コンタクト数(2~24)
- ④コネクタ形状
- ⑤クランプサイズ(ストレート、中継タイプのみ)

### コネクタ形状早見表

タイプ	オス(ピン)	メス(ソケット)
ストレート	PM	PF
パネル取付	RM	RF
中継	ADM	ADF

### 組み合わせ方法



※結合は○印の関係においてオスとメスの組み合わせで行ってください。

## 製品仕様

シェルサイズ	芯数	形状記号	定格電流 (A以下)	定格電圧 (V以下)	耐電圧 AC(V)	絶縁抵抗 (MΩ以上)	接触抵抗 (mΩ以下)	適用電線サイズ		適用電線 仕上外径(mm)注1	
								AWG	導体断面積(mm <sup>2</sup> )		
20	2,3	PF,RM, ADM	15	250	1500	2000	3	14	2	7.0~12.5	
	4,5		10					16	1.25		
	7		5					20	0.5		
	2,3	PM,RF, ADF	15		250	1500	2000	3	14		2
	4,5		10						16		1.25
	7		5						20		0.5
24	2,3	PF,RM, ADM	20	250	1500	5000	3	12	3.5	9.5~15.0	
	4,5		15					14	2		
	10		10					16	1.25		
	14,16	5	1000		1000	5	20	0.5			
	2,3	PM,RF, ADF	20		250	1500	5000	3	12		3.5
	4,5		15						14		2
10	10		16	1.25							
28	14,16	PF,RM, ADM	5	250	1000	2000	5	20	0.5	12.5~18.0	
	16		10					16	1.25		
	24		5					20	0.5		
	16	PM,RF, ADF	10		250	1000	2000	3	16		1.25
	24		5						20		0.5
	16		10						16		1.25

(注1) 同じシェルサイズのコネクタであっても、使用ケーブルの太さによって2種類から3種類に分かれております。選定の際はご注意ください。なお、詳細については各商品ページをご参照ください。

## 装着・抜去方法

