

ストレートプラグ

RoHS



ココが特長

ワンタッチ式でIP67防水機能を持つNRWコネクタ

- 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。
- 中継プラグまたはパネル取付レセプタクルに接続します。

基本仕様

定格や適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](#)



- ・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)
- ・ストレートプラグ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

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

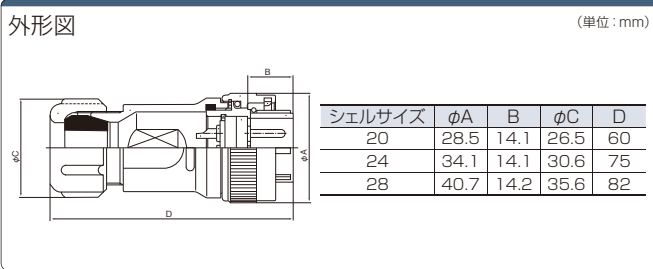
在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品

在庫品 非在庫品



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	標準単価				出荷日	重量 (g)	
					1~9個	10~29個	30~49個	50~99個			
NRW	20	2	PF メス(ソケット)	8	¥929	¥883	¥831	¥773	翌日 (当日)	33	
		3			¥1,004	¥954	¥897	¥835		33	
		4			¥1,078	¥1,025	¥964	¥897		32	
		5			¥1,153	¥1,096	¥1,031	¥959		33	
		7			¥1,303	¥1,238	¥1,164	¥1,083		32	
		10			¥1,303	¥1,290	¥1,278	¥1,266		33	
		12	¥2,258	¥1,936	¥1,807	¥1,694	33				
		2	PM オス(ピン)	12	¥859	¥817	¥768	¥715		30	
		3			¥917	¥872	¥820	¥763		31	
		4			¥957	¥910	¥856	¥797		30	
		5			¥1,004	¥954	¥897	¥835		31	
		7			¥1,090	¥1,036	¥974	¥906		32	
	10	¥1,675			¥1,436	¥1,340	¥1,256	31			
	12	¥1,326	¥1,260	¥1,185	¥1,103	31					
	24	PF メス(ソケット)	11	2	¥1,967	¥1,686	¥1,573	¥1,475	12日目	49	
				3	¥2,067	¥1,771	¥1,653	¥1,550		51	
				4	¥2,167	¥1,857	¥1,733	¥1,625		50	
				5	¥2,283	¥1,957	¥1,827	¥1,713		51	
				10	¥2,767	¥2,371	¥2,213	¥2,075		翌日(当日)	48
				14	¥3,217	¥2,757	¥2,573	¥2,413		12日目	48
		PM オス(ピン)	13	16	¥3,267	¥2,886	¥2,693	¥2,525		翌日(当日)	49
				2	¥1,742	¥1,493	¥1,393	¥1,306		12日目	44
				3	¥1,833	¥1,571	¥1,467	¥1,375			46
				4	¥1,933	¥1,657	¥1,547	¥1,450			45
5				¥2,050	¥1,757	¥1,640	¥1,538	46			
10				¥2,550	¥2,186	¥2,040	¥1,913	翌日(当日)			45
28	PF メス(ソケット)	14	14	¥2,992	¥2,564	¥2,393	¥2,244	12日目	44		
			16	¥3,150	¥2,700	¥2,520	¥2,363	翌日(当日)	44		
			16	¥4,108	¥3,521	¥3,287	¥3,081	12日目	73		
	PM オス(ピン)	16	14	¥4,433	¥3,800	¥3,547	¥3,325	翌日(当日)	73		
			16	¥3,925	¥3,364	¥3,140	¥2,944	12日目	70		
			18	¥4,233	¥3,629	¥3,387	¥3,175	翌日(当日)	67		



Order 注文例



丸型コネクタ
セレクション
ガイド

耐環境コネクタ
(防水・耐候)

耐環境コネクタ
(耐熱・真空)

MSコネクタ

MSコネクタ
(防水)

MSコネクタ用
工具

MSコネクタ
(防水/ヨネット)

ネジ式・
NCS/NJC

ネジ式(小型)・
PLT/RO3

ネジ式(防水)・
NWPC/NJW

ネジ式
(防水・小型)・
RO4/XS2

ネジ式
(欧州規格)・
NET

ネジ式
(欧州規格・防水)・
CE05/JL04V/693

パネットロック
(防水)・
NB01/CE01/JL05

ワンタッチロック・
NR/PRC03/
PRC04

ワンタッチロック
(小型)・
PRC05/HR10

ワンタッチロック
(防水・小型)・
CM10/JN1/XS5

差込型・
DIN/ミニDIN



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)

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

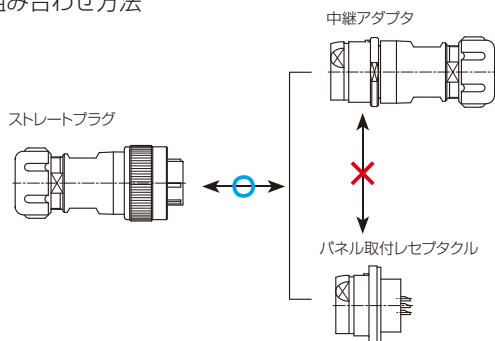
① ② ③ ④ ⑤

- 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 ²)		
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		1500	2000	3	14	2		7.0~12.5
	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	9.5~15.0		
	2,3	PM,RF, ADF	20		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	3	20		0.5	12.5~18.0
	16		10					16		1.25	
	24		5					20	0.5		
	16	PM,RF, ADF	10		1000	2000	3	16	1.25	12.5~18.0	
	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

