

ミスミ

防水・ストレート・中継・パネル取付タイプ(ワンタッチロック式タイプ)

自由長

電源用 信号用 盤間接続 ロボット

2~ 日目出荷

RoHS



ココが特長

耐衝撃性に優れ防水機能を有するケーブルです

- NRシリーズの防水コネクタタイプケーブルです。ワンタッチロック式なので、現場での着脱が簡単でしかも確実です。
- 追加加工・カスタムサービスをご利用頂きますと、結線変更・マークチューブ印字・シース剥き長さの指定が可能になります。☎958ページ
- 掲載形状タイプ以外は「WEB設計ハネスプラス」で対応できます。詳しくは☎937ページ

お値引き	
1~9本	通常単価
10~49本	5%
50~99本	10%
100~299本	15%

結線・線色ページ ☎1093

部材ページ ☎878



・ストレートプラグ同士の動合はできません。中継する場合は、中継用、もしくはパネル取付セプタクルをご利用下さい。
 ・シールドはコネクタ根元で切り落とし(未接続)となります。コネクタが未対応の為、特注での接続も出来ません。
 ・標準品でもアース線取り付けの追加加工サービスは行っておりません。

指定長(m)	~0.9	1~4	4.1~50
公差	+20mm	+50mm	+指定長の3%

※指定長の公差は上記の通りになります。



Order 注文例

コネクタタイプ	形状仕様タイプ	シェルサイズ	芯数	ケーブルタイプ	指定長(m)
CNRW	PFT	20	10	A	10

無料追加加工・カスタムNo.は型番末尾にお付けください

1本単位

コネクタタイプ	形状仕様タイプ	外形イメージ図 (単位: mm)	シェルサイズ	芯数	ケーブルタイプ	指定長(m)	¥通常単価											
							基本単価			ケーブル単価/m								
							PF・PFT・RF RFT(メス)	PM・PMT・RM RMT(オス)	ADF・ADFT (中継オス) ADM・ADMT (中継メス)	A ケーブル	B ケーブル	C ケーブル	D ケーブル					
CNRW 七星科学研究所	片端ストレートコネクタ付タイプ	 CN1 指定長 CN2 ストレート 切り落とし	20	2	A VCTF 0.5~2.0mm ² 300V シールドなし 灰色	0.2 5	2,037	1,945	2,412	103	187	427	396					
				3			2,193	2,077	2,504	139	225	511	484					
				4			2,348	2,190	2,612	130	220	511	427					
				5			2,505	2,305	2,714	178	331	749	565					
				7			2,825	2,550	2,914	232	437	985	709					
				12			3,605	3,138	3,450	193	448	949	715					
	中継	 CN1 指定長 CN2 中継 切り落とし	24	10	B NASVCTF (電源向き) 0.5~2.0mm ² 300V 耐油・柔軟 シールドなし 紺色	0.1m 毎に 指定可	4,002	3,785	4,183	347	522	1,217	936					
				16			4,937	4,720	4,887	358	396	878	599					
				パネル取付タイプ			 CN1 指定長 CN2 ストレート マークチューブのみ	20	2	C NASVCTFSB (電源向き) 0.5~2.0mm ² 300V 耐油・柔軟 シールドあり 紺色	0.1m 毎に 指定可	2,048	1,957	2,516	103	187	427	396
									3			2,210	2,093	2,611	139	225	511	484
									4			2,372	2,213	2,723	130	220	511	427
									5			2,532	2,332	2,829	178	331	749	565
コネクタ ☎317ページ	 CN1 指定長 CN2 パネルマウント 切り落とし (パネルマウントは、フランジ型となります)	20	7	D NA3UC (電源向き) 0.5~2.0mm ² 300V UL/CE・耐油・柔軟 シールドなし 紺色	0.1m 毎に 指定可	2,863	2,588	3,035	232	437	985	709						
			12			3,672	3,205	3,589	193	448	949	715						
			10			4,057	3,840	4,183	347	522	1,217	936						
			16			5,025	4,808	5,039	358	396	878	599						
			コネクタ ☎317ページ			 CN1 指定長 CN2 パネルマウント 切り落とし (パネルマウントは、フランジ型となります)	20	2	D NA3UC (電源向き) 0.5~2.0mm ² 300V UL/CE・耐油・柔軟 シールドなし 紺色	0.1m 毎に 指定可	1,403	1,312		103	187	427	396	
								3			1,543	1,427		139	225	511	484	
4	1,690	1,532			130			220			511	427						
5	1,830	1,630			178			331			749	565						
コネクタ ☎317ページ	 CN1 指定長 CN2 パネルマウント 切り落とし (パネルマウントは、フランジ型となります)	20	7	D NA3UC (電源向き) 0.5~2.0mm ² 300V UL/CE・耐油・柔軟 シールドなし 紺色	0.1m 毎に 指定可	2,117	1,842		232	437	985	709						
			12			2,838	2,372		193	448	949	715						
			10			2,868	2,652		347	522	1,217	936						
			16			3,537	3,320		358	396	878	599						

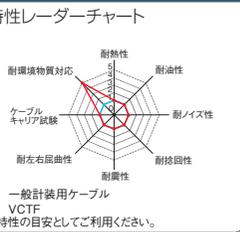
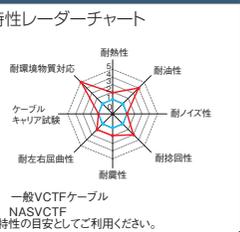
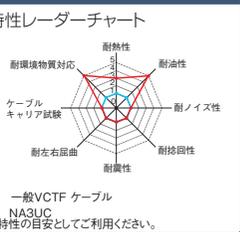
価格表に記載の「基本単価」と「ケーブル単価×必要メートル数」を足した料金が通常単価になります。

※有料追加加工がある場合は、通常単価に追加加工料金を足した料金になります。

基本単価 + ケーブル料金(ケーブル単価×必要m数) = 通常単価

- MS コネクタ付ケーブル
- MS コネクタ付ケーブル(防滴)
- JL04 コネクタ付ケーブル
- JL05 コネクタ付ケーブル
- NCS コネクタ付ケーブル
- NJC コネクタ付ケーブル
- NJW コネクタ付ケーブル
- NR コネクタ付ケーブル
- NRW コネクタ付ケーブル
- NET コネクタ付ケーブル
- PRC04 コネクタ付ケーブル
- PRC03 コネクタ付ケーブル
- PRC05 コネクタ付ケーブル
- RO3 コネクタ付ケーブル
- RO4 コネクタ付ケーブル
- PLT コネクタ付ケーブル
- HR10A コネクタ付ケーブル
- XS2 コネクタ付ケーブル
- DIN・ミニDIN コネクタ付ケーブル

ケーブル仕様

		ケーブル			
Aケーブル  ○1171ページ		特性レーダーチャート  耐環境物質対応 耐熱性 耐油性 耐腐食性 ケーブルキャリア試験 耐ノイズ性 耐左右屈曲性 耐捻回性 耐薬性		主な仕様 シース色 グレー 取得規格 電安法(一部除く) 定格電圧 300 V 使用温度範囲 -10~60 ℃ 難燃性 - 曲げ半径 仕上外径× 6 (固定部) (mm) - (可動部) ※推奨値であり保証値ではございません (※ご注意) 0.3、0.5mm ² を装置間にする場合の定格電圧は100V未満になります。	
断面積 コネクタ種類 0.5mm ² (AWG20) 20-12、24-16 1.25mm ² (AWG16) 20-4~7、24-10 2mm ² (AWG14) 20-2~3		特性レーダーチャート  耐環境物質対応 耐熱性 耐油性 耐腐食性 ケーブルキャリア試験 耐ノイズ性 耐左右屈曲性 耐捻回性 耐薬性		主な仕様 シース色 ネイビー 取得規格 電安法 定格電圧 300 V 使用温度範囲 0~75 ℃ 難燃性 - 曲げ半径 仕上外径× 6 (固定部) (mm) - (可動部) ※推奨値であり保証値ではございません	
断面積 コネクタ種類 0.5mm ² (AWG20) 20-12、24-16 1.25mm ² (AWG16) 20-4~7、24-10 2mm ² (AWG14) 20-2~3		特性レーダーチャート  耐環境物質対応 耐熱性 耐油性 耐腐食性 ケーブルキャリア試験 耐ノイズ性 耐左右屈曲性 耐捻回性 耐薬性		主な仕様 シース色 ネイビー 取得規格 電安法 定格電圧 300 V 使用温度範囲 0~75 ℃ 難燃性 - 曲げ半径 仕上外径× 6 (固定部) (mm) - (可動部) ※推奨値であり保証値ではございません	
断面積 コネクタ種類 0.5mm ² (AWG20) 20-12、24-16 1.25mm ² (AWG16) 20-4~7、24-10 2mm ² (AWG14) 20-2~3		特性レーダーチャート  耐環境物質対応 耐熱性 耐油性 耐腐食性 ケーブルキャリア試験 耐ノイズ性 耐左右屈曲性 耐捻回性 耐薬性		主な仕様 シース色 ネイビー 取得規格 ULAWM2517/G-UL/CE対応 定格電圧 300/CE:300/500 V 使用温度範囲 -20~105 ℃ 難燃性 VW-1/FT-1 曲げ半径 仕上外径× 6 (固定部) (mm) - (可動部) ※推奨値であり保証値ではございません	

電気特性

シェルタイプ (シェルサイズ-芯数)	コネクタ		Aケーブル			B/Cケーブル			Dケーブル														
	定格電流 (A以下)	定格電圧 (V以下)	断面積	定格電圧	許容電流 A(30℃)	断面積	定格電圧	許容電流 A(30℃)	断面積	定格電圧	許容電流 A(30℃)												
20-2	15	250	2.0mm ² (AWG14)	300V	17	2.0mm ² (AWG14)	300V	15	AWG14 (2.0mm ²)	23													
20-3											10	1.25mm ² (AWG16)	300V	8	1.25mm ² (AWG16)	6	AWG16 (1.25mm ²)	19					
20-4																			7	1.25mm ² (AWG16)	6	AWG16 (1.25mm ²)	12
20-5																							
20-7	5	0.5mm ² (AWG20)	300V	3	0.5mm ² (AWG20)	1	AWG20 (0.5mm ²)	8															
20-12									10	1.25mm ² (AWG16)	300V	6	1.25mm ² (AWG16)	5	AWG16 (1.25mm ²)	7							
24-10																	5	0.5mm ² (AWG20)	300V	3	0.5mm ² (AWG20)	1	AWG20 (0.5mm ²)
24-16																							

※各数値は参考値であり、保証値ではありません。

- MS
- コネクタ付ケーブル
- MS
- コネクタ付ケーブル(防滴)
- JL04
- コネクタ付ケーブル
- JL05
- コネクタ付ケーブル
- NCS
- コネクタ付ケーブル
- NJC
- コネクタ付ケーブル
- NJW
- コネクタ付ケーブル
- NR
- コネクタ付ケーブル
- NRW
- コネクタ付ケーブル
- NET
- コネクタ付ケーブル
- PRC04
- コネクタ付ケーブル
- PRC03
- コネクタ付ケーブル
- PRC05
- コネクタ付ケーブル
- RO3
- コネクタ付ケーブル
- RO4
- コネクタ付ケーブル
- PLT
- コネクタ付ケーブル
- HR10A
- コネクタ付ケーブル
- XS2
- コネクタ付ケーブル
- DIN・ミニDIN
- コネクタ付ケーブル

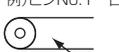
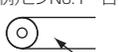
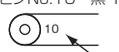
DIN

商品ページ 0917

CN1コネクタ ピンNo.	Aケーブル		Cケーブル		Dケーブル		CN2コネクタ ピンNo.
	絶縁色	マーク色	対番	絶縁色	絶縁色	マーク色	
ピンNo.は 0329ページ	例)ピンNo.2 		例)ピンNo.1 白 		例)ピンNo.1 赤 		ピンNo.は 0329ページ
ピンNo.	絶縁色	マーク色	対番	絶縁色	絶縁色	マーク色	ピンNo.
1	黒	なし	1	白	赤	—	1
2	黒	白		黒	白	—	2
3	赤	なし	2	赤	黒	—	3
4	赤	白		黒	緑	—	4
5	緑	なし	3	緑	黄	—	5
6	緑	白		黒	青	—	6
7	黄	なし	4	黄	茶	—	7
8	黄	白		黒	灰	—	8
フード	シールド	シールド	シールド	シールド	シールド	シールド	フード

CNR

商品ページ 0873

CN1 ピンNo.	線芯識別				CN2 ピンNo.		
	Aケーブル		Bケーブル	Cケーブル		Dケーブル	
ピンNo.は 0230 ページ	例) 16芯 ピンNo.16 赤 		例)ピンNo.1 白 	例)ピンNo.1 白 	例)ピンNo.10 黒・10 	ピンNo.は 0230 ページ	
ピンNo.	絶縁色	絶縁色	対番	対番	絶縁色	ナンバリング	ピンNo.
1	黒	黒	1	1	黒	1	1
2	白	白			黒	黒	黒
3	赤	赤	2	2	赤	黒	3
4	緑	緑			黒	黒	黒
5	黄	黄	3	3	緑	黒	5
6	茶	茶			黒	黒	黒
7	青	青	4	4	黄	黒	7
8	灰	紫			黒	黒	黒
9	橙	灰	5	5	茶	黒	9
10	空	桃			黒	黒	黒
11	桃	草	6	6	青	黒	11
12	若葉	橙			黒	黒	黒
13	—	空	7	7	灰	黒	13
14	—	藤			黒	黒	黒
15	—	白	8	8	橙	黒	15
16	—	赤			黒	黒	黒

※シールドはコネクタ内フード接続になります。

CNRW

商品ページ 0876

CN1 ピンNo.	線芯識別				CN2 ピンNo.		
	Aケーブル		Bケーブル	Cケーブル		Dケーブル	
ピンNo.は 0251 ページ	例) 16芯 ピンNo.16 赤 		例)ピンNo.13 白・黒 	例)ピンNo.2 白 	例)ピンNo.3 3 	ピンNo.は 0251 ページ	
ピンNo.	絶縁色	絶縁色	対番	対番	絶縁色	ナンバリング	ピンNo.
1	黒	黒	1	1	黒	1	1
2	白	白			白	白	黒
3	赤	赤	2	2	赤	黒	3
4	緑	緑			緑	黒	黒
5	黄	黄	3	3	黄	黒	5
6	茶	茶			茶	黒	黒
7	青	青	4	4	青	黒	7
8	灰	紫			灰	黒	黒
9	橙	灰	5	5	橙	黒	9
10	空	桃			桃	黒	黒
11	桃	草	6	6	水	黒	11
12	若葉	橙			紫	黒	黒
13	—	空	7	7	白	黒	13
14	—	藤			白	赤	黒
15	—	白	8	8	白	緑	15
16	—	赤			白	青	黒

※シールドはコネクタ内フード接続になります。