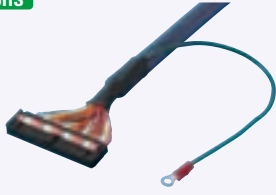


汎用圧接タイプ

自由長

RoHS



結線：緑色ページ **▶2516**
部材ページ **▶2243**

ココが特長

FA機器に広く利用されているハーネスです

- プログラマブルコントローラやI/Oカード用として幅広く利用されているMILソケットコネクタ (C-83503準拠) を取付けたハーネスです。
- 従来比35%の細径ケーブルを使用しますと配線が楽になります。
- 無料追加加工・カスタムNo.をご利用頂きますと、結線変更やアース線の長さ指定等のカスタマイズが可能です。指定方法は**▶2440ページ**
- MILコネクタと他のコネクタの組合せハーネスは「WEB設計ハーネスプラス」で対応できます。詳しくは**▶2420ページ**



ご注意

- ・マークチューブはカスタムNo.の印字指定が無い場合、コネクタピン配列No.が印字されます。機器対応のカスタムNo. 付け忘れにご注意ください。
- ・追加加工サービスのシース剥き長さ指定は端子付又はマークチューブ付のみとなります。
- ・シールドはリード線引き出しです。
- ・形状仕様タイプP・PP・PS・PY・PTではオスコネクタが製造されておらず6芯、14芯の設定はありません。
- ・50W・60W・64Wは極性ガイドキーが左右各1つ(計2つ)タイプです。その他は中央1つ(計1つ)タイプです。

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。

細径 超ハイス 圧接 金メッキ PLC



1本から注文OK!

本数条件	出荷日
1~20本	2日目
21~50本	7日目
51本~	都度見積

☑ ストックA 翌日出荷 ¥500/本
5本まで

翌日出荷品(Aストック)は、注文時にAストック希望とお申し付けください。

非在庫品

お値引き

1~9本	基準単価
10~49本	5%
50~99本	10%
100~299本	15%



無料追加加工・カスタムNo.は型式末尾にお付けください

*シース剥き長さ指定は一部有料となります。

コネクタタイプ	形状仕様タイプ	外形イメージ図(単位:mm)	ケーブルタイプ	芯数	指定長(m)	基準単価				
						基本単価	ケーブル単価/m			
							KSケーブル	RSケーブル	SBケーブル	Eケーブル
HIFS 圧接式コネクタ ヒロセ電機	S (メス)		KS 耐環境用 SS300SB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 柔軟 黒色	6	0.2 5 0.1m 毎に 指定可	¥475	¥129	¥160	¥108	¥145
				10		¥390	¥175	¥213	¥108	¥145
				14		¥479	¥238	¥293	¥148	¥172
				16		¥486	¥238	¥293	¥148	¥172
				20		¥512	¥274	¥340	¥167	¥235
				26		¥599	¥325	¥398	¥203	¥240
				30		¥711	¥440	¥542	¥254	¥339
				34		¥718	¥440	¥542	¥254	¥339
				40		¥732	¥440	¥542	¥300	¥424
				50		¥946	-	-	¥367	¥442
				50W		¥946	-	-	¥367	¥442
				60		¥976	-	-	¥486	¥577
	60W	¥976	-	-	¥486	¥577				
	64	¥1,139	-	-	¥578	¥654				
	64W	¥1,139	-	-	¥578	¥654				
	10	¥993	¥175	¥213	¥108	¥145				
	16	¥1,004	¥238	¥293	¥148	¥172				
	20	¥1,081	¥274	¥340	¥167	¥235				
	26	¥1,213	¥325	¥398	¥203	¥240				
	30	¥1,313	¥440	¥542	¥254	¥339				
	34	¥1,337	¥440	¥542	¥254	¥339				
	40	¥1,512	¥440	¥542	¥300	¥424				
	50	¥1,776	-	-	¥367	¥442				
	50W	¥1,647	-	-	¥367	¥442				
60	¥1,891	-	-	¥486	¥577					
60W	¥1,891	-	-	¥486	¥577					
64	¥1,868	-	-	¥578	¥654					
64W	¥1,868	-	-	¥578	¥654					
6	¥951	¥129	¥160	¥108	¥145					
10	¥779	¥175	¥213	¥108	¥145					
14	¥958	¥238	¥293	¥148	¥172					
16	¥973	¥238	¥293	¥148	¥172					
20	¥1,025	¥274	¥340	¥167	¥235					
26	¥1,198	¥325	¥398	¥203	¥240					
30	¥1,422	¥440	¥542	¥254	¥339					
34	¥1,436	¥440	¥542	¥254	¥339					
40	¥1,465	¥440	¥542	¥300	¥424					
50	¥1,893	-	-	¥367	¥442					
50W	¥1,893	-	-	¥367	¥442					
60	¥1,952	-	-	¥486	¥577					
60W	¥1,952	-	-	¥486	¥577					
64	¥2,278	-	-	¥578	¥654					
64W	¥2,278	-	-	¥578	¥654					
10	¥1,985	¥175	¥213	¥108	¥145					
16	¥2,010	¥238	¥293	¥148	¥172					
20	¥2,171	¥274	¥340	¥167	¥235					
26	¥2,427	¥325	¥398	¥203	¥240					
30	¥2,627	¥440	¥542	¥254	¥339					
34	¥2,673	¥440	¥542	¥254	¥339					
40	¥3,025	¥440	¥542	¥300	¥424					
50	¥3,552	-	-	¥367	¥442					
50W	¥3,295	-	-	¥367	¥442					
60	¥3,783	-	-	¥486	¥577					
60W	¥3,783	-	-	¥486	¥577					
64	¥3,738	-	-	¥578	¥654					
64W	¥3,738	-	-	¥578	¥654					
10	¥1,215	¥175	¥213	¥108	¥145					
16	¥1,409	¥238	¥293	¥148	¥172					
20	¥1,496	¥274	¥340	¥167	¥235					
26	¥1,718	¥325	¥398	¥203	¥240					
30	¥1,986	¥440	¥542	¥254	¥339					
34	¥2,014	¥440	¥542	¥254	¥339					
40	¥2,099	¥440	¥542	¥300	¥424					
50	¥2,594	-	-	¥367	¥442					
50W	¥2,594	-	-	¥367	¥442					
60	¥2,714	-	-	¥486	¥577					
60W	¥2,714	-	-	¥486	¥577					
64	¥3,091	-	-	¥578	¥654					
64W	¥3,091	-	-	¥578	¥654					
6	¥951	¥129	¥160	¥108	¥145					
10	¥779	¥175	¥213	¥108	¥145					
14	¥958	¥238	¥293	¥148	¥172					
16	¥973	¥238	¥293	¥148	¥172					
20	¥1,025	¥274	¥340	¥167	¥235					
26	¥1,198	¥325	¥398	¥203	¥240					
30	¥1,422	¥440	¥542	¥254	¥339					
34	¥1,436	¥440	¥542	¥254	¥339					
40	¥1,465	¥440	¥542	¥300	¥424					
50	¥1,893	-	-	¥367	¥442					
50W	¥1,893	-	-	¥367	¥442					
60	¥1,952	-	-	¥486	¥577					
60W	¥1,952	-	-	¥486	¥577					
64	¥2,278	-	-	¥578	¥654					
64W	¥2,278	-	-	¥578	¥654					
10	¥993	¥175	¥213	¥108	¥145					
16	¥1,004	¥238	¥293	¥148	¥172					
20	¥1,081	¥274	¥340	¥167	¥235					
26	¥1,213	¥325	¥398	¥203	¥240					
30	¥1,313	¥440	¥542	¥254	¥339					
34	¥1,337	¥440	¥542	¥254	¥339					
40	¥1,512	¥440	¥542	¥300	¥424					
50	¥1,776	-	-	¥367	¥442					
50W	¥1,647	-	-	¥367	¥442					
60	¥1,891	-	-	¥486	¥577					
60W	¥1,891	-	-	¥486	¥577					
64	¥1,868	-	-	¥578	¥654					
64W	¥1,868	-	-	¥578	¥654					



Order 注文例

コネクタタイプ
HIFS

形状仕様タイプ
SY

ケーブルタイプ
KS

芯数
14

指定長(m)
0.2

無料追加加工・カスタムNo.は
型式末尾にお付けください

※シース剥き長さ指定は一部有料となります。

コネクタタイプ	形状仕様タイプ	外形イメージ図(単位: mm)	ケーブルタイプ	芯数	指定長(m)	基準単価							
						基本単価	ケーブル単価/m						
							KSケーブル	RSケーブル	SBケーブル	Eケーブル	EEケーブル		
HIFS 圧接式 コネクタ ヒロセ電機	SY (メス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付	<p>メス Y端子</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	KS 耐環境用 SS300SB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 柔軟 黒色	6	0.2	¥820	¥129	¥160	¥108	¥145	¥453		
				10		¥983	¥175	¥213	¥108	¥145	¥453		
				14		¥1,327	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480		
				16		¥1,484	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480		
				20		¥1,737	¥274	¥340	¥167	¥235	¥543		
				26		¥2,199	¥325	¥398	¥203	¥240	¥548		
		PY (中継用オス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付 6, 14芯選択不可	<p>オス Y端子</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	RS 耐環境・屈曲用 SS300RSB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 耐震 (低速移動用) 黒色		6	¥1,701	¥175	¥213	¥108	¥145	¥453	
						10	¥1,836	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480	
						14	¥2,086	¥274	¥340	¥167	¥235	¥543	
						16	¥2,480	¥325	¥398	¥203	¥240	¥548	
						20	¥2,979	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647	
						26	¥3,112	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647	
	HIFS 圧接式 コネクタ ヒロセ電機	ST (メス・バラ線) ピン番入り マークチューブ付	<p>メス</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	SB 汎用・細径ケーブル SS30WS AWG28 ツイストペア 2重シールド 30V UL 黒色	6	0.1m 毎に 指定可	¥783	¥129	¥160	¥108	¥145	¥453	
					10		¥729	¥175	¥213	¥108	¥145	¥453	
					14		¥981	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480	
					16		¥1,044	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480	
					20		¥1,300	¥274	¥340	¥167	¥235	¥543	
					26		¥1,436	¥325	¥398	¥203	¥240	¥548	
	HIFS 圧接式 コネクタ ヒロセ電機	PT (中継用オス・バラ線) ピン番入り マークチューブ付 6, 14芯選択不可	<p>オス</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	EE CN1側 300mm除き 全シース剥き (加工前NA2464) AWG28 シールド アース線なし 300V 最大長さ 5.0m	6		0.5 5.0m 0.1m 毎に 指定可	¥1,683	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647
					10			¥1,719	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647
					14			¥2,009	¥440	¥542	¥300	¥424	¥732
					16			¥2,241	-	-	¥367	¥442	¥750
					20			¥2,241	-	-	¥367	¥442	¥750
					26			¥2,853	-	-	¥486	¥577	¥885
HIFS 圧接式 コネクタ ヒロセ電機	SY (メス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付	<p>メス Y端子</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	KS 耐環境用 SS300SB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 柔軟 黒色	6	0.2	¥820		¥129	¥160	¥108	¥145	¥453	
				10		¥983		¥175	¥213	¥108	¥145	¥453	
				14		¥1,327		¥238	¥293	¥148	¥172	¥480	
				16		¥1,484		¥238	¥293	¥148	¥172	¥480	
				20		¥1,737		¥274	¥340	¥167	¥235	¥543	
				26		¥2,199		¥325	¥398	¥203	¥240	¥548	
	PY (中継用オス・Y端子) ピン番入り マークチューブ付 6, 14芯選択不可	<p>オス Y端子</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	RS 耐環境・屈曲用 SS300RSB AWG28 ツイストペア 1重シールド 300V UL 耐油 耐震 (低速移動用) 黒色	6		¥1,701	¥175	¥213	¥108	¥145	¥453		
				10		¥1,836	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480		
				14		¥2,086	¥274	¥340	¥167	¥235	¥543		
				16		¥2,480	¥325	¥398	¥203	¥240	¥548		
				20		¥2,979	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647		
				26		¥3,112	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647		
HIFS 圧接式 コネクタ ヒロセ電機	ST (メス・バラ線) ピン番入り マークチューブ付	<p>メス</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	SB 汎用・細径ケーブル SS30WS AWG28 ツイストペア 2重シールド 30V UL 黒色	6	0.1m 毎に 指定可	¥783	¥129	¥160	¥108	¥145	¥453		
				10		¥729	¥175	¥213	¥108	¥145	¥453		
				14		¥981	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480		
				16		¥1,044	¥238	¥293	¥148	¥172	¥480		
				20		¥1,300	¥274	¥340	¥167	¥235	¥543		
				26		¥1,436	¥325	¥398	¥203	¥240	¥548		
HIFS 圧接式 コネクタ ヒロセ電機	PT (中継用オス・バラ線) ピン番入り マークチューブ付 6, 14芯選択不可	<p>オス</p> <p>指定長 200 100</p> <p>200φ 100φ</p>	EE CN1側 300mm除き 全シース剥き (加工前NA2464) AWG28 シールド アース線なし 300V 最大長さ 5.0m	6		0.5 5.0m 0.1m 毎に 指定可	¥1,683	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647	
				10			¥1,719	¥440	¥542	¥254	¥339	¥647	
				14			¥2,009	¥440	¥542	¥300	¥424	¥732	
				16			¥2,241	-	-	¥367	¥442	¥750	
				20			¥2,241	-	-	¥367	¥442	¥750	
				26			¥2,853	-	-	¥486	¥577	¥885	

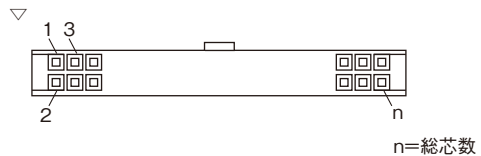
(注)形状仕様タイプ・PP・PS・PY・PTではオスコネクタが製造されておらず6芯、14芯の設定はありません。
50W・60W・64Wは極性ガイドキーが左右各1つ(計2つ)タイプです。その他は中央1つ(計1つ)タイプです。

コネクタ配列表



ご注意

こちらの商品は、右記のコンタクト配列表に基づいて結線しております。使用される機器メーカーによりコンタクト配列の考え方が異なる場合がありますのでご注意ください。



ソケット(メス)コネクタを結合面より見た図です。

コネクタ
ハーネス

八角型
ハーネス

Dsub
コネクタハーネス

MILソケット
コネクタハーネス

FCN
コネクタハーネス

コネクタ変換・分岐
ハーネス

セントロニクス
コネクタハーネス

IEEE1284
ハーフピッチ
コネクタハーネス

MR
コネクタハーネス

PCR
ハーフピッチ
コネクタハーネス

PCS
ハーフピッチ
コネクタハーネス

HDRA・HOR
コネクタハーネス

DX31
ハーフピッチ
コネクタハーネス

8840
ハーフピッチ
コネクタハーネス

Hand防水
コネクタハーネス