

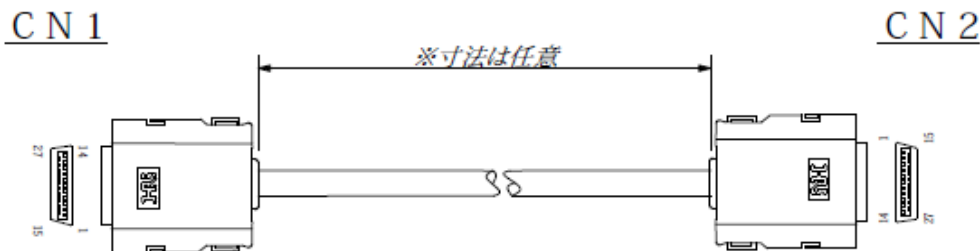


■DH32シリーズ コネクタの特長

- ・小型・薄型化により、高密度実装
- ・また、DX30A、DX30AMの小型タイプとして使えます。
- ・嵌合時のロックはスクリュー方式で、確実なロック。
- ・プラグコネクタも金属シェルで覆う構造でEMI対策。
- ・コネクタは、インピーダンス整合、低スキュー構造により、高速差動伝送が可能です。
- ・プラグコネクタ側の結線は、圧接方式です。ワイヤ径は0.87mmまで対応。
 - ・RoHs対応です。

加工品例 1

カバーケース DH-※※-CT1B レバータイプの場合

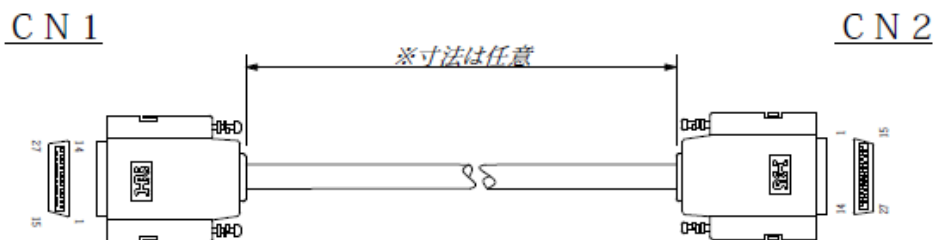


部番	部品名	メーカ	数量	備考
1	コネクタ DH32B-※※S	ヒロセ電機	2	※※は17芯、27芯、37芯、51芯
2	カバーケースDH-※※-CT1Bレバータイプ	ヒロセ電機	2	※※は17芯、27芯、37芯、51芯
3	ケーブル AWG28x※※P	インターワイヤード	1	ケーブルは仕様による
4	銅テープ		2	

ケーブル: IWIFVV-WS、UCSIF-S、JUCSUF-S等

加工品例 2

カバーケース DH-※※-CV1Bネジロックタイプの場合



部番	部品名	メーカ	数量	備考
1	コネクタ DH32B-※※S	ヒロセ電機	2	※※は17芯、27芯、37芯、51芯
2	カバーケースDH-※※-CV1Bネジタイプ	ヒロセ電機	2	※※は17芯、27芯、37芯、51芯
3	ケーブル AWG28x※※P	インターワイヤード	1	ケーブルは仕様による
4	銅テープ		2	

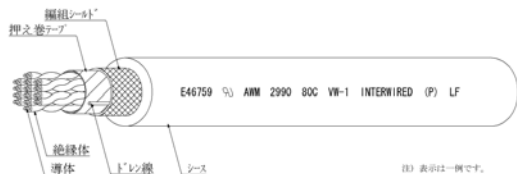
ケーブル: IWIFVV-WS、UCSIF-S、JUCSUF-S等

■UCSIF-S UL2990 (定格:30V,80°C)

UCSIF-S

㉿ 2990

対数 P	導体		絶縁体		仕上外径 約mm	最大導 体抵抗 (20°C) Ω/km	試験 電圧 V・1分	最小絶 縁抵抗 (20°C) MΩ・km
	サイズ AWG	構成 素線数/素線径	外径	コアスタイル No.				
7	28	7/0.127	0.64	㉿1571	5.6	230	500	10
10					6.3			
13					6.9			
14					7.1			
17					7.6			
18					7.6			
20					8.3			
25					8.6			

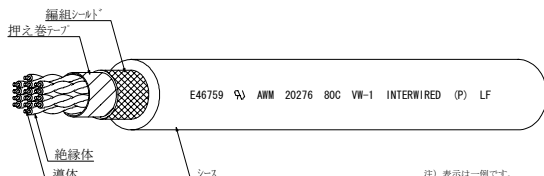


■IWIFVV-WS UL20276 (定格:30V,80°C)

I W I F V V - W S

㉿ 2 0 2 7 6

対数 P	導体		絶縁体		仕上外径 約mm	最大導 体抵抗 (20°C) Ω/km	試験 電圧 V・1分	最小絶 縁抵抗 (20°C) MΩ・km
	サイズ AWG	構成 素線数/素線径	外径	コアスタイル No.				
7	28	7/0.127	0.62	㉿1571	5.0	230	300	10
10					5.7			
18					7.1			
25					8.0			
34					8.8			
48					10.6			



■IWIFEV-S UL20276 (定格:30V,60°C)

I W I F E V - S U L 2 0 2 7 6

㉿ 2 0 2 7 6

対数 P	導体		PE絶縁体		仕上外径 約mm	最大導 体抵抗 (20°C) Ω/km	試験 電圧 V・1分	最小絶 縁抵抗 (20°C) MΩ・km
	サイズ AWG	構成 素線数/素線径	外径	コアスタイル No.				
7	28	7/0.127	0.64	㉿1589	5.6	230	500	1000
10					6.3			
13					6.9			
14					7.1			
17					7.6			
18					7.6			
20					8.3			
25					8.6			

