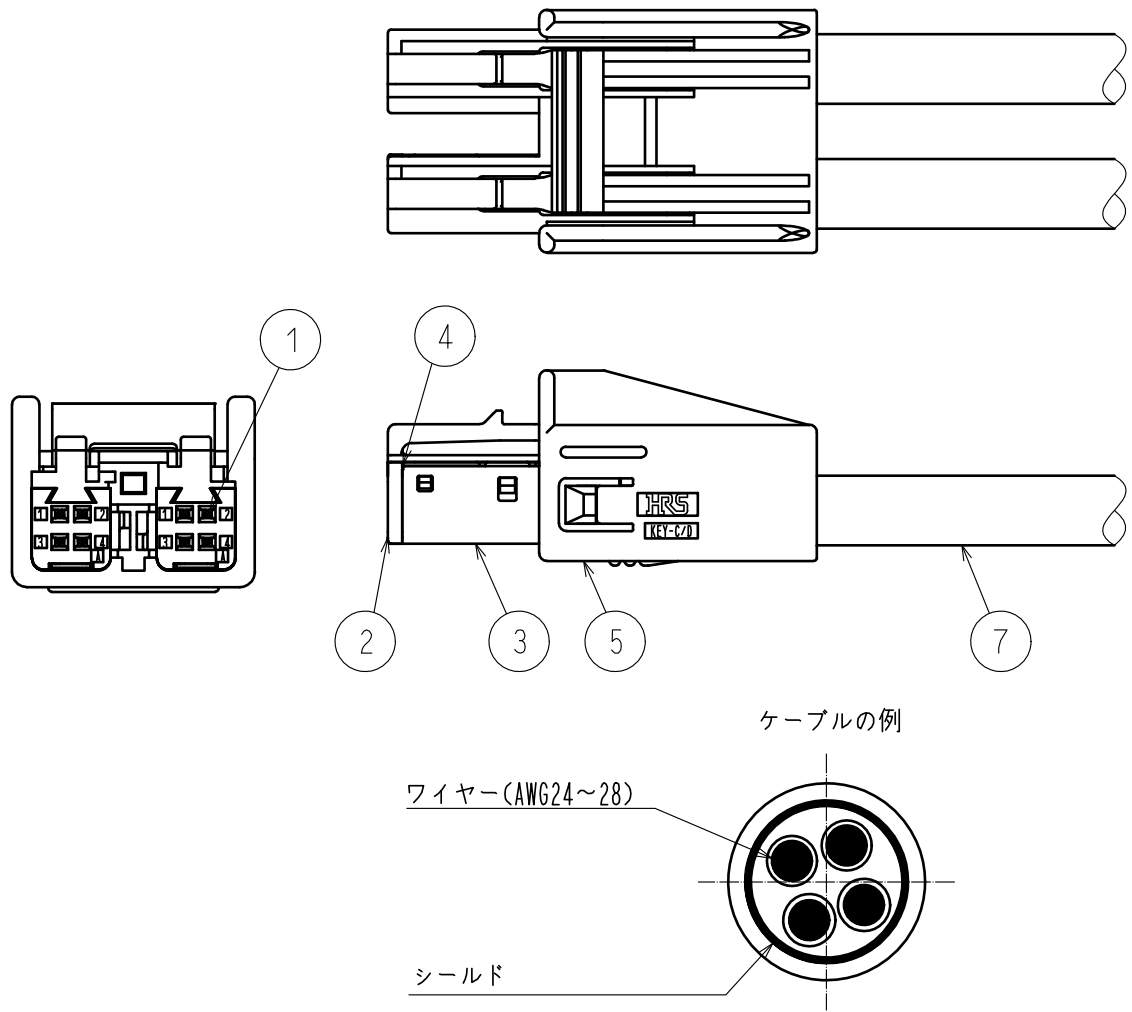




部品番号	製品名	CL	必要数	メーカー
1	GT32-2428SCF	782-0007-8-00	8	HIROSE
2	GT32-4DS-1.5C	782-0039-4-00	2	HIROSE
3	GT32-4DS-5CF	782-0040-3-00	2	HIROSE
	GT32-4DS-4CF (*3)	782-0088-0-00		
4	GT32-4DS-SC	782-0041-6-00	2	HIROSE
5	GT32-4/4DS-HU(CD)	782-0094-0-00	1	HIROSE
6	シールドセツチャクテープ(3M N01245 幅6.35mm相当品)	-	4	-
7	ケーブル (*1)	-	2	-

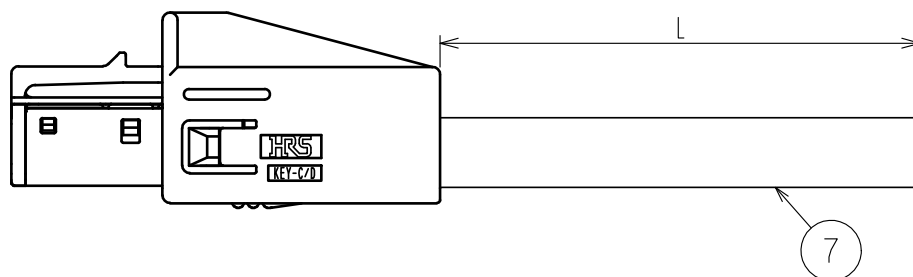
- (*1)本結線手順書は代表ケーブルでの結線手順です。
ご使用のケーブルごとにハーネスメーカー様にて最適条件で加工してください。
(*2)圧着ハイトはケーブルごとの圧着条件表を参照してください。
(*3)ケーブルごとの圧着条件表を参照の上、選択ください。

COUNT	DESCRIPTION OF REVISIONS	DESIGNED	CHECKED	DATE
△				
名 称 T I T L E		HRS ヒロセ電機株式会社 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		
GT32-4/4DS-HU結線手順書		APPROVED	HK. UMEHARA	20240206
		CHECKED	EJ. WAKATSUKI	20240206
		CHARGED	KN. YANAGIMOTO	20240206
		WRITTEN	KN. YANAGIMOTO	20240206
技 術 指 定 書 TECHNICAL SPECIFICATION		ATAD-T1057-00		△ 1 / 5

①

ケーブルをカットします。

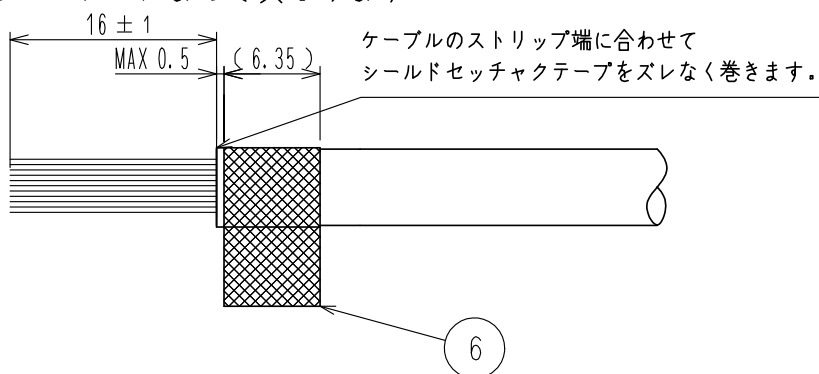
片端の場合、コネクタ内側端面からのカット寸法は、 $L+25\text{mm}$ となります。



②

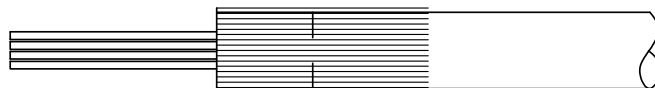
シースをストリップし、シールドセツチャクテープを1~2周巻きます。

テープの長さはケーブルによって異なります。



③

シールドを折り返します。

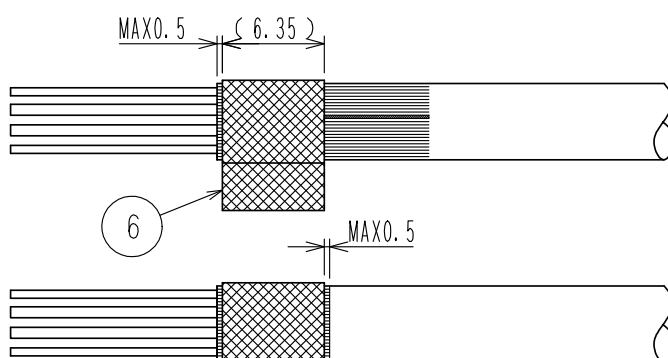


④

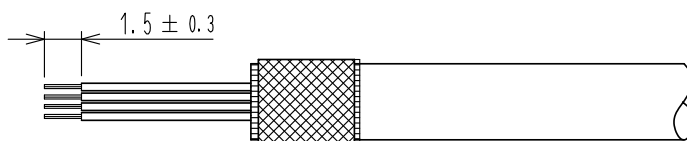
シールドの上からシールドセツチャクテープを1~2周巻き、

はみ出たシールドをカットします。

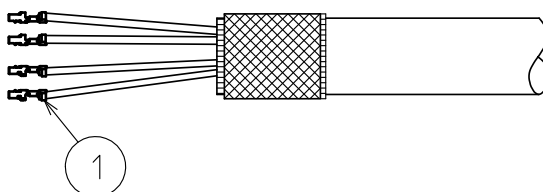
テープの長さはケーブルによって異なります。



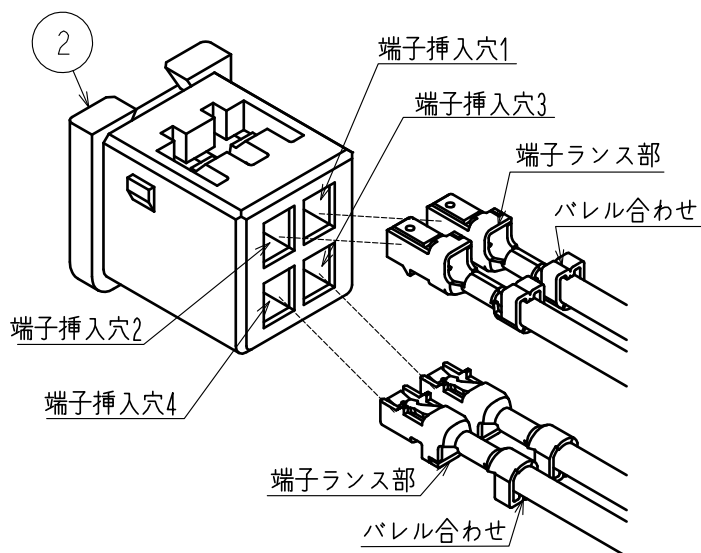
- ⑤ 先端をストリップします。端末処理機を使用する際はケーブルの先端が曲がっていない事を確認してください。



- ⑥ GT32-2428SCFを圧着します。(※2)



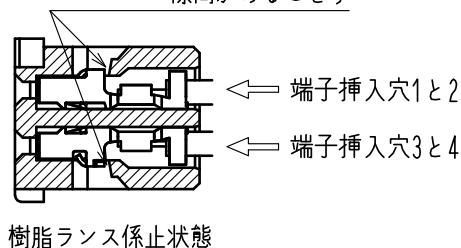
- ⑦ GT32-4DS-1.5Cに組み込みます。(係止されるまで押し込んでください。)



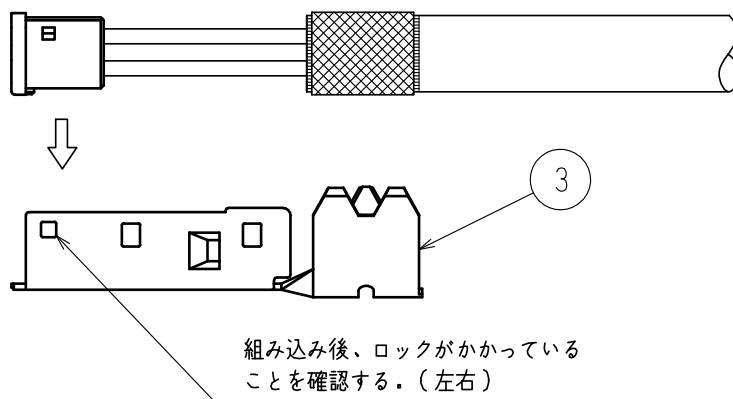
【注意】

端子ランス部とバレル合わせの向き
端子挿入穴1と2：上向き
端子挿入穴3と4：下向き

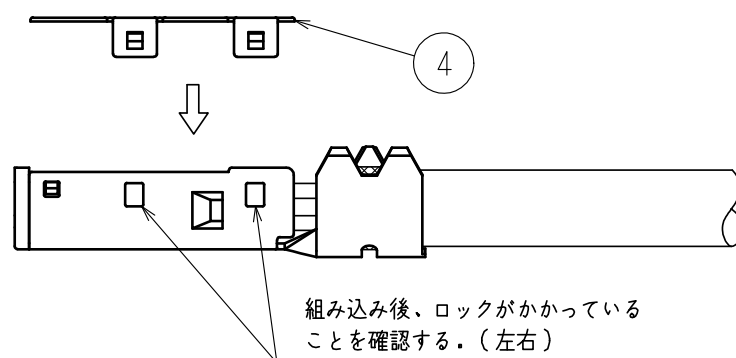
確実に係止されていること
(端子と樹脂ランス間に
隙間があること)



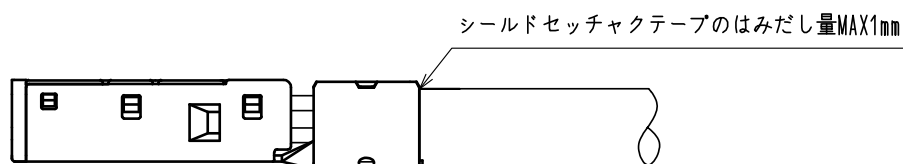
- ⑧ GT32-4DS-5CFもしくはGT32-4DS-4CFに組み込みます。(係止されるまで押し込んでください。)



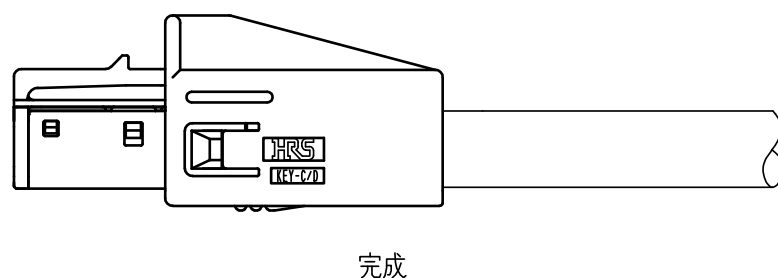
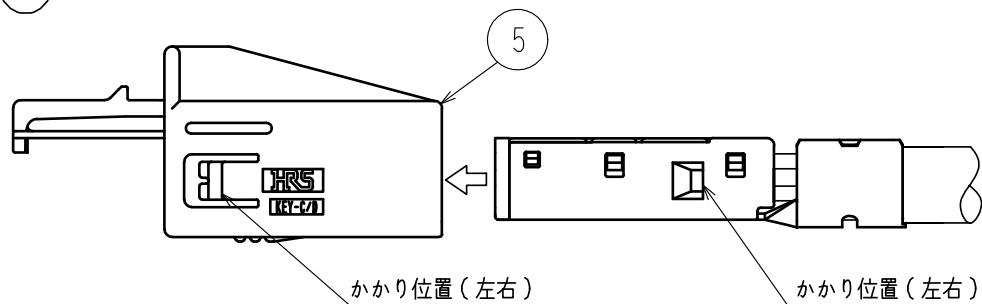
- ⑨ GT32-4DS-SCを組み込みます。(係止されるまで押し込んでください。)



- ⑩ GT32-4DS-5CFもしくはGT32-4DS-4CFを加締めます。(*2)

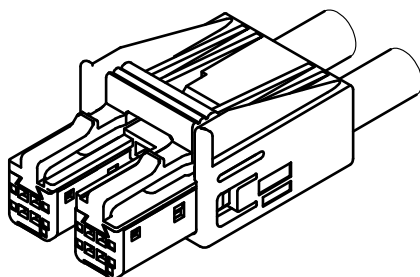


- ⑪ GT32-4/4DS-HU(**)を組み込みます。(係止されるまで押し込んでください。)

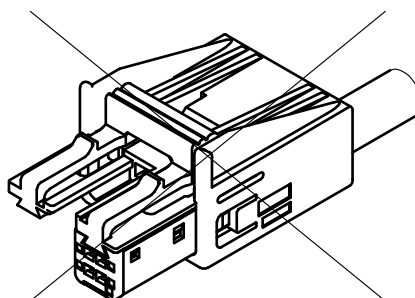


注意：

1. GT32-4DS-*CF、GT32-4DS-SC、GT32-4DS-1.5C、GT32-2428SCFを2セット取り付けてご使用ください。



2セットを取り付けた状態
(使用可能)



1セットを取り付けた状態
(本状態では使用不可)

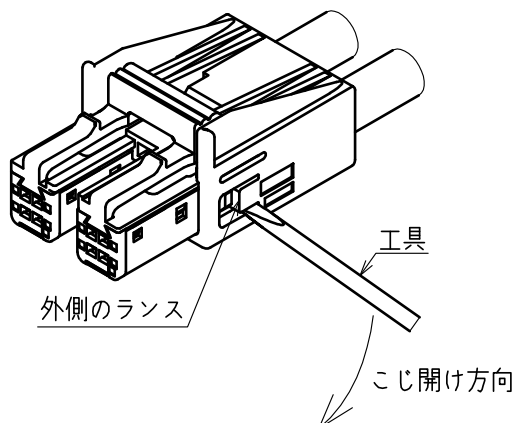
2. GT32-4DS-*CFの離脱手順は以下になります。

尚、GT32-4DS-*CFを離脱した場合はGT32-4/4DS-HU(**)を再利用しないようにください。

手順1：

外側のランス近傍の溝に工具を差し込み、ランスをこじ開ける。

(マイナスドライバのような先端が細く平らな工具を使用すること)



手順2：

中央側のランスとGT32-4DS-*CF側面の間に工具を差し込み、ランスをこじ開けながらGT32-4DS-1.5Cをケーブル側に押して取り外す。

