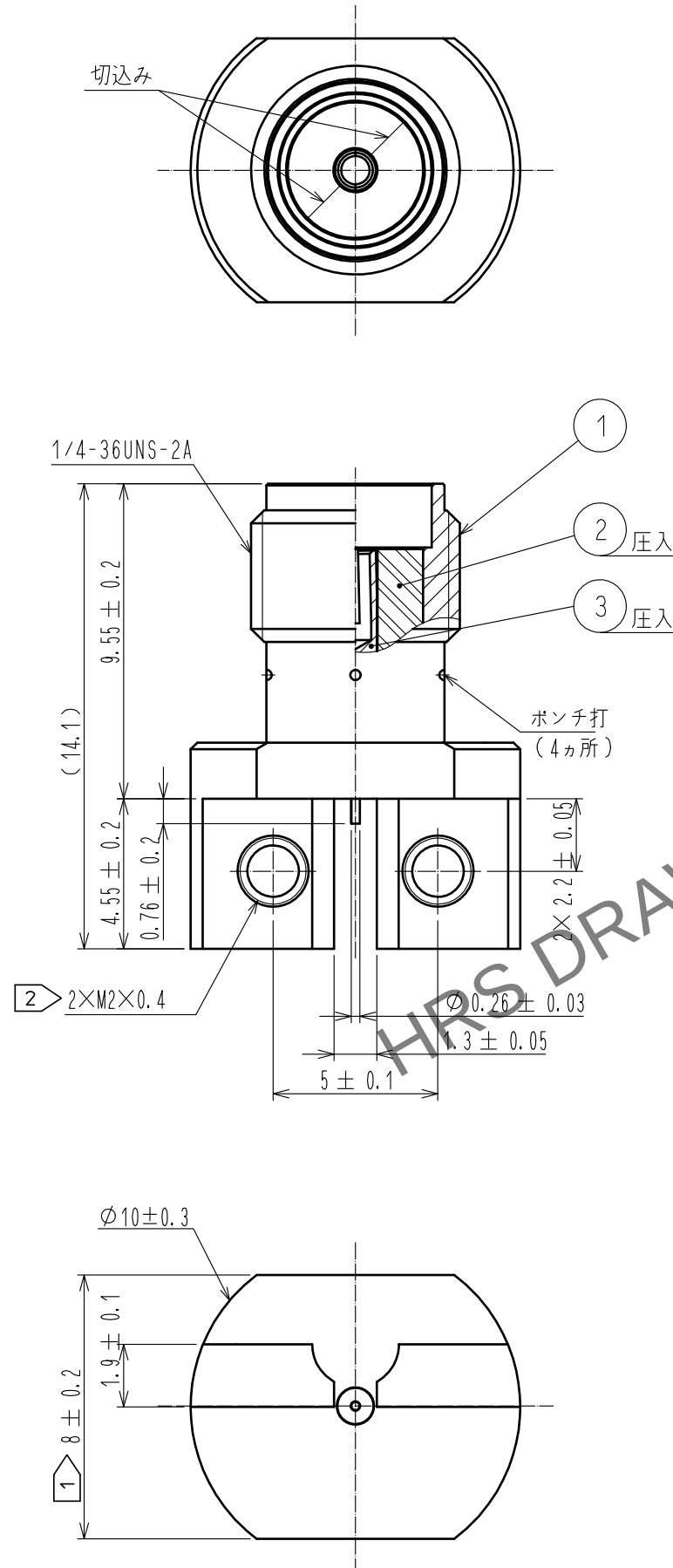


May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。

メートルねじタイプ

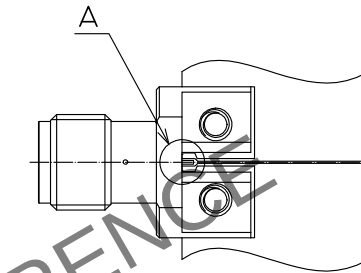


- 注 ① かん合を行う際は、 8 ± 0.2 のフライスをスパナで保持して下さい。
② $M2 \times 0.4$ ネジの推奨締め付けトルクは $0.18N \cdot m$ となります。
片側ずつ交互均等に締めていき、最後に両側増し締めして下さい。
③ コネクタ取付に使用するネジの長さLは、基板厚さ $t_1(mm)$ +座金厚さ $t_2(mm)$ + $2(mm)$ のものをご使用下さい。
ネジはスプリングワッシャー付きのものをご使用下さい。
④ 高速伝送基板を測定する試作評価用のはんだレス実装コネクタとなり、製品へ搭載してのご使用は推奨しておりません。

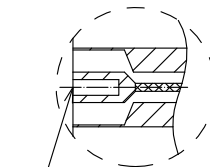
コネクタの実装について

- (1) コネクタを基板へ実装する際は、基板端面とコネクタとの間に隙間の無いようにして下さい。
(2) コネクタの中心端子が基板のシグナルパッドの中心に位置するよう取り付けて下さい。

③ (記事削除)

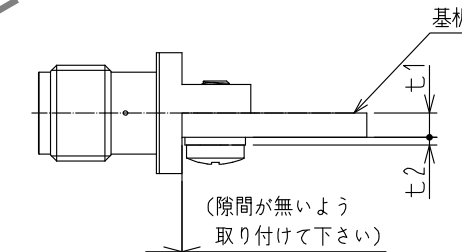
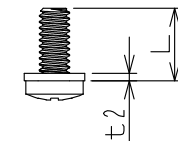


A(10:1)

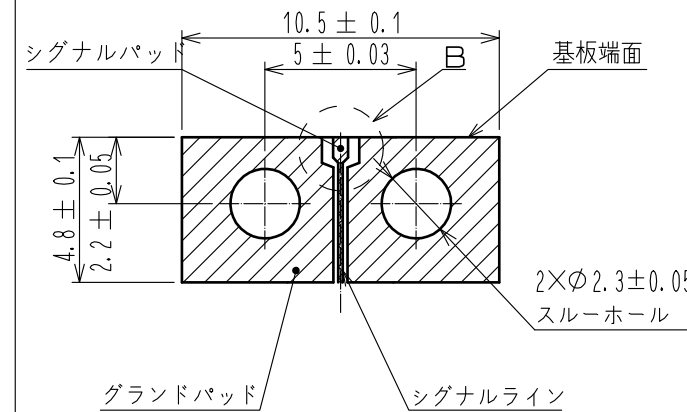


(中心端子が基板のシグナルパッドの中心に位置するようコネクタを取り付けて下さい)

③ $M2 \times 0.4$ ネジ外観図



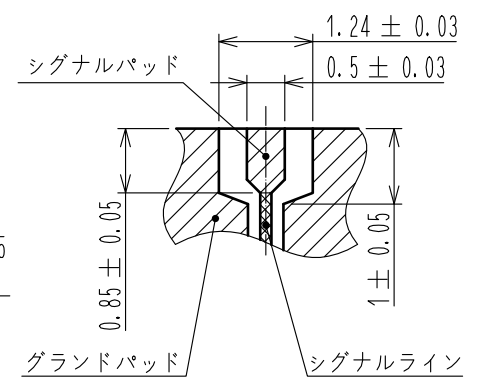
推奨ランドパターン図(4:1)



グラウンドパッド シグナルライン

シグナルラインはパッドを含めて 50Ω となるよう設計して下さい。
シグナルパッド及びグラウンドパッドにはレジストを施さないで下さい。

B(10:1)



グラウンドパッド シグナルライン

RoHS適合品

2		PTFE樹脂						RoHS適合品											
1		黄銅		金めっき		3		ベリリウム銅		金めっき									
部番		材質		処		理		, 備 考		部番		材質		処		理		, 備 考	
UNITS				SCALE				△の数		訂 正 記 事				設 計		検 図		年月日	
mm				5 : 1				3		DIS-D-00016447				NM. TORIUMI		TS. KANEKO		20230803	
 HIROSE ELECTRIC CO., LTD.				承認		: MH. YAMANE		20120210		図番		ADC-339102-00-00							
				検 図		: MH. TSUCHIDA		20120210		製品名		HRM(G)-300-467B-2							
				設 計		: RO. YOKOYAMA		20120209		製品コード		CL0323-0923-5-00							
				製 図		: RO. YOKOYAMA		20120209											
								1		1									