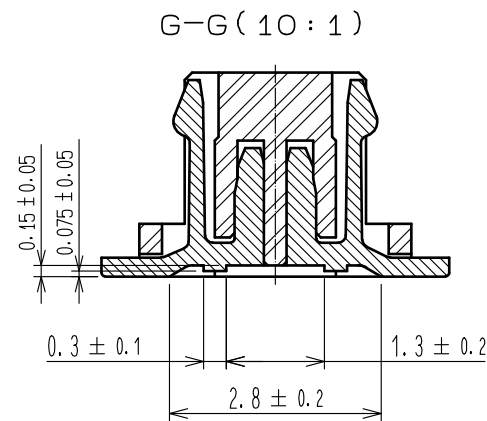
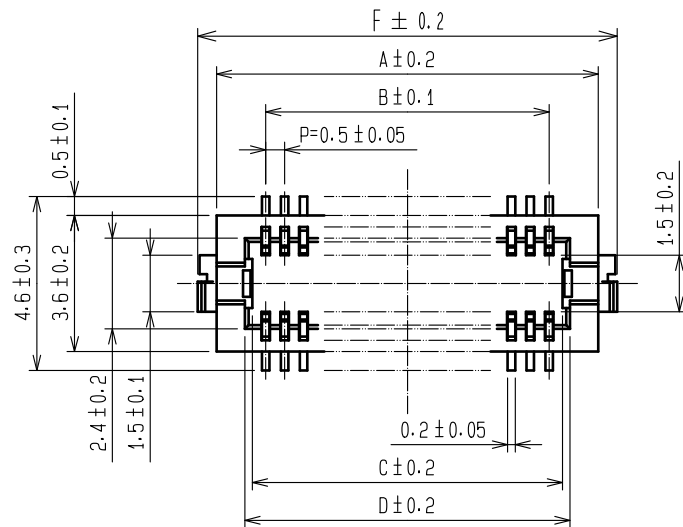


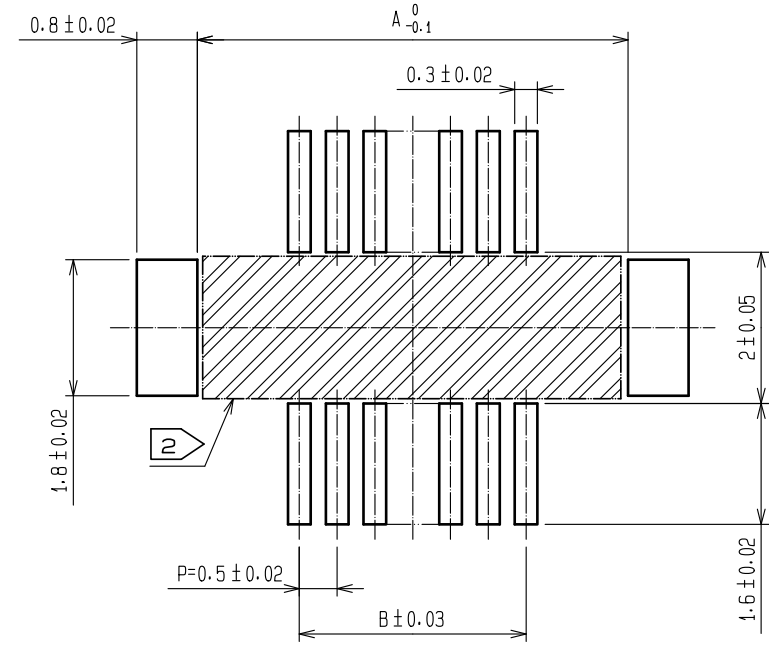
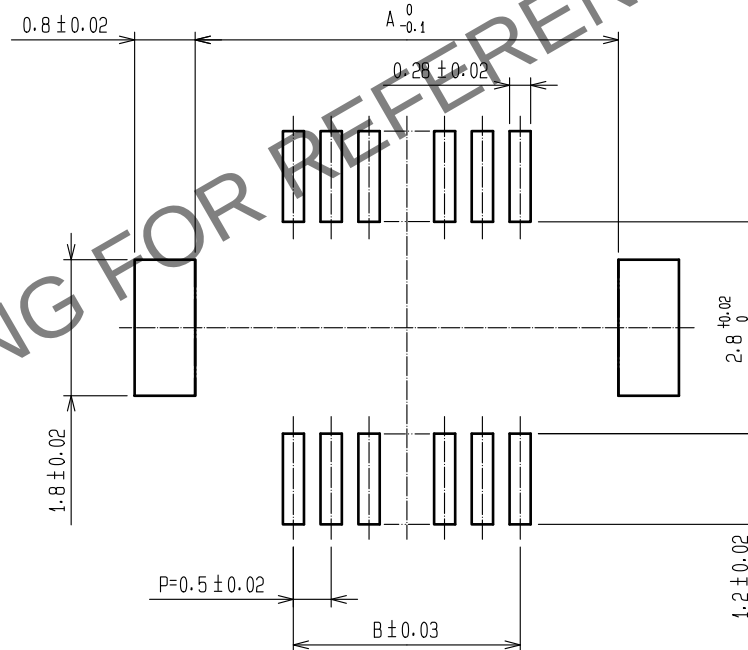
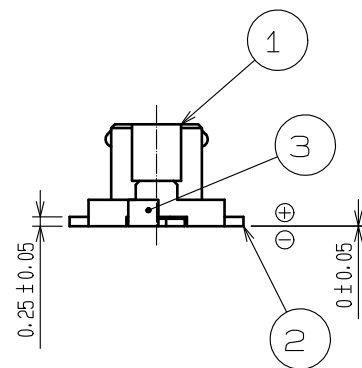
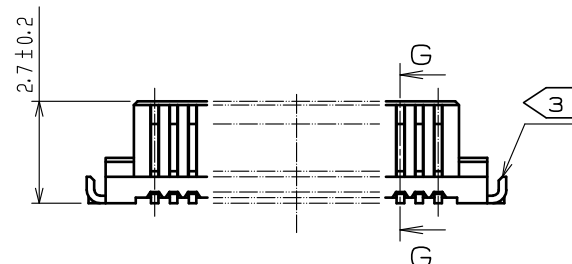
May.1.2024 Copyright 2024 HIROSE ELECTRIC CO., LTD. All Rights Reserved.
本製品を車載用途などの高い信頼性が求められる機器にご使用の場合は、弊社までお問合せ下さい。



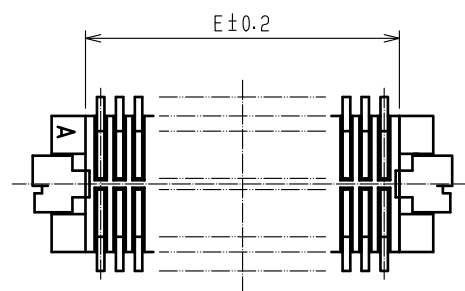
製品コード	極数	A	B	C	D	E	F
CL537-0286-0-51	20	7.1	4.5	5.2	5.6	5.3	8.1
CL537-0287-0-51	30	9.6	7.0	7.7	8.1	7.8	10.6
CL537-0288-0-51	32	10.1	7.5	8.2	8.6	8.3	11.1
CL537-0289-0-51	36	11.1	8.5	9.2	9.6	9.3	12.1
CL537-0290-0-51	40	12.1	9.5	10.2	10.6	10.3	13.1
CL537-0291-0-51	50	14.6	12.0	12.7	13.1	12.8	15.6
CL537-0096-0-51	60	17.1	14.5	15.2	15.6	15.3	18.1

推奨メタルマスク図 (10:1)

推奨パターン図 (10:1)



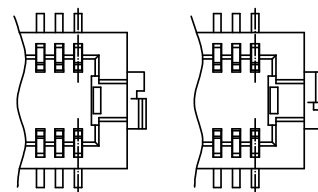
メタルマスク厚さ: 120 μm



注1 リード平坦度は金具を含めて、0.08mm以内。

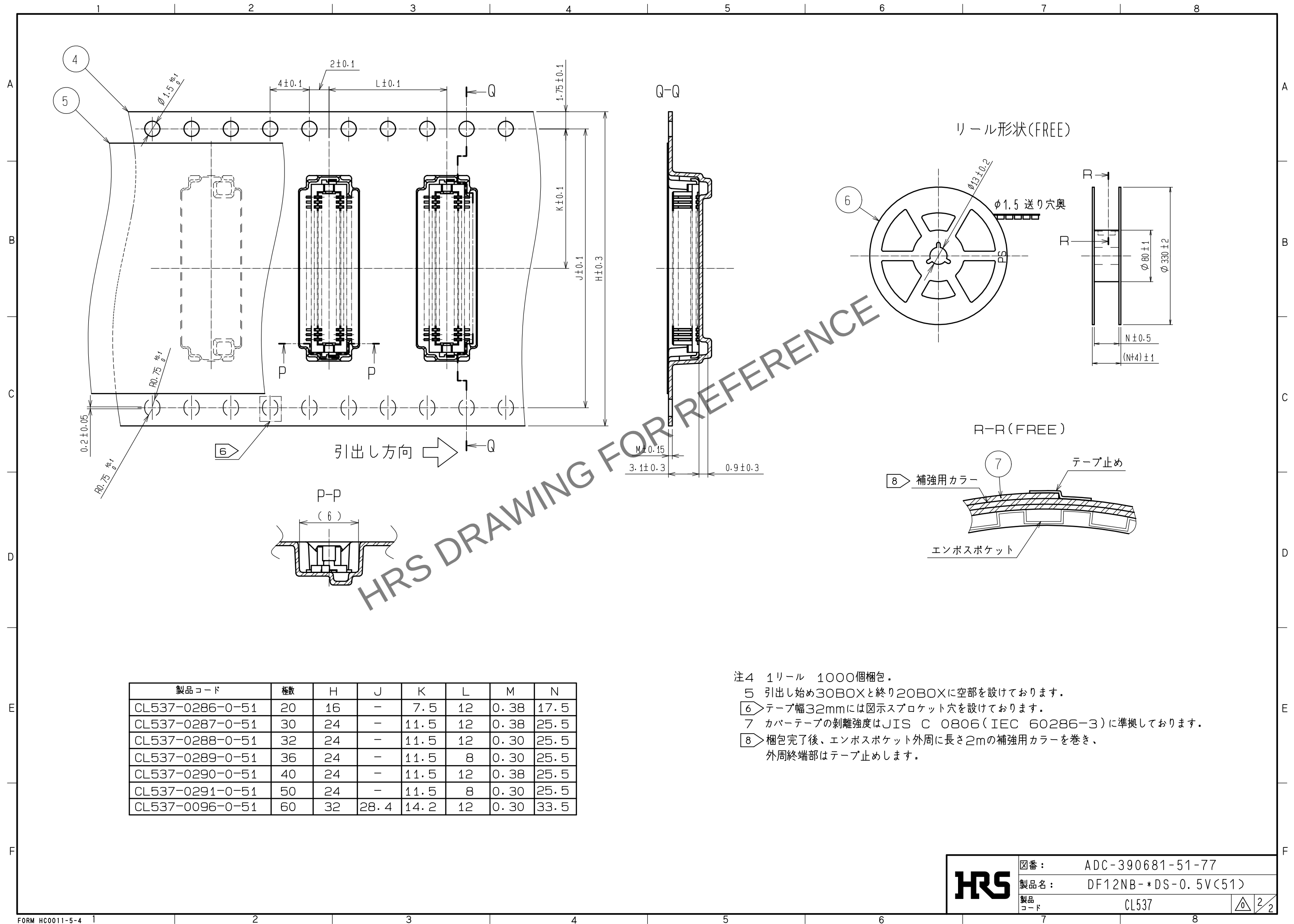
2 斜線部にパターンを引かれた場合、コネクタ端子と接触する可能性がありますのでご注意下さい。

3 補強金具の向きは下図のどちらか一方となります。



2	リン青銅	接触部:金めっき 0.2μm min リード部:金めっき 0.015μm min その他(下地):ニッケルめっき 2μm min	7	PS	補強カラー, CLEAR
			6	PS	プラスチックリール, BLACK
			5	ポリエステル	カバーテープ, CLEAR
			4	PS	エンボステープ, CLEAR
1	ポリアミド樹脂	BLACK・UL94V-0	3	黄銅	表面:すずめっき 2μm min 下地:ニッケルめっき 1μm min
部番	材質	処理, 備考	部番	材質	処理, 備考
UNITS mm		SCALE 5:1	△の数 0	訂正記事	
HIROSE ELECTRIC CO., LTD.		承認: WR. FUKUCHI	20200702	図番: ADC-390681-51-77	
		検図: TS. MIYAZAKI	20200702	製品名: DF12NB-*DS-0.5V(51)	
		設計: RN. IIDA	20200702	製品コード	
		製図: RN. IIDA	20200702	CL537	
		設計		検図	年月日

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。



製品コード	極数	H	J	K	L	M	N
CL537-0286-0-51	20	16	-	7.5	12	0.38	17.5
CL537-0287-0-51	30	24	-	11.5	12	0.38	25.5
CL537-0288-0-51	32	24	-	11.5	12	0.30	25.5
CL537-0289-0-51	36	24	-	11.5	8	0.30	25.5
CL537-0290-0-51	40	24	-	11.5	12	0.38	25.5
CL537-0291-0-51	50	24	-	11.5	8	0.30	25.5
CL537-0096-0-51	60	32	28.4	14.2	12	0.30	33.5

注4 1リール 1000個梱包。
5 引出し始め30BOXと終り20BOXに空部を設けております。
6 テープ幅32mmには図示スプロケット穴を設けております。
7 カバーテープの剥離強度はJIS C 0806 (IEC 60286-3)に準拠しております。
8 梱包完了後、エンボスポケット外周に長さ2mの補強用カラーを巻き、
外周終端部はテープ止めします。

図番：ADC-390681-51-77

製品名：DF12NB-*DS-0.5V(51)

製品コード：CL537

2/2