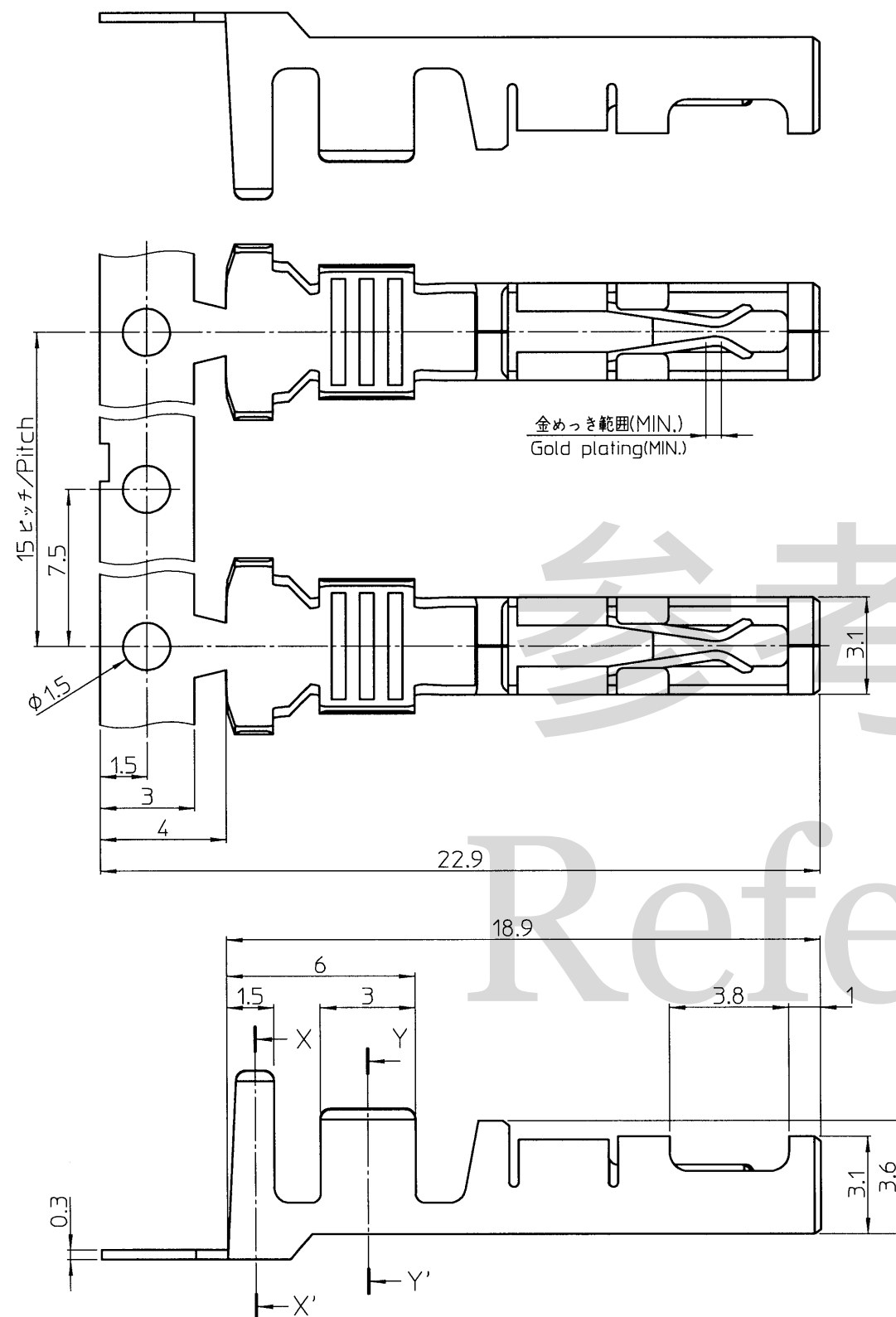


P3D479

NO.

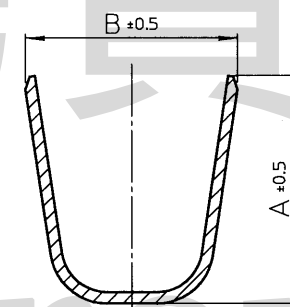
適合ケーブルサイズ
Applicable cable size

製造メーカー/Maker

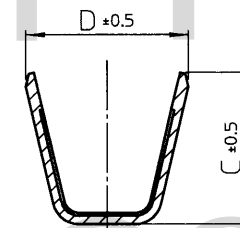
No.	品名 Part name	数量 Quantity	材質 Material	仕上 Finish
①	#625□-1□-□	2,000	銅合金 Copper alloy	SEE NOTE2
②	リール Reel	1	紙 Paper	—
③	層間紙 Sandwich paper between layers of contact	1	紙 Paper	—

NOTES

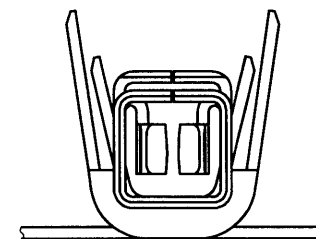
- 指定なき寸法公差
Unless otherwise specified, tolerance shall be
0~10未満/Less than 10 ± 0.2
10以上/10 or more ± 0.3
- #625□-□□-□仕上/Finish
ニッケルめっき下地/Under plating Nickel
接触部/金めっき(SEE NOTE3)
Contact area/Gold plating(SEE NOTE3)
圧着部/ニッケルめっき
Crimp area/Nickel plating
- 品名/Part name
#625□-1□-□
 - 形状/Type
R: 連続(段ボールリール)
Reel contacts(cardboard reel)
B: パラビン(箱)
Loose piece contacts(box)
 - 適合ケーブルサイズ/Applicable cable size
1M, 1L
 - 接触部/金めっき
Contact area/Gold plating
B: 0.1 μ m以上/or more
F: 0.38 μ m以上/or more
 - FTC0□用圧着コンタクト
Crimp contact for FTC0□
- 本図は#625□-1L-Rで記載したものである。
This drawing is based on #625□-1L-R.



X-X'断面/Cross-section



Y-Y'断面/Cross-section



5. 適合ケーブル/Applicable cable

コンタクト Contact	ケーブルサイズ Cable size		ケーブル被覆外径 Insulation Dia.
	mm ²	AWG	
#625□-1M-□	0.5~0.75	20~18	φ1.8~2.8
	0.5×2本/pcs	20×2本/pcs	φ1.8~1.9×2本/pcs
	0.75×2本/pcs	18×2本/pcs	φ2.0~2.1×2本/pcs
#625□-1L-□	1.25~2.0	16~14	φ2.4~3.4
	1.25×2本/pcs	16×2本/pcs	φ3.0×2本/pcs

6. アセンブリツール/Assembly tool

圧着ハンドツール/Crimping hand tool

コンタクト Contact	ハンドツール Hand tool	持ち手カラー Handle color
#625□-1M-□	CH-07(#625-1M_FTC)	赤色/Red
#625□-1L-□	CH-08(#625-1L_FTC)	緑色/Green
#625/641□-1M-□(共用)	CH-13(#625/641-1M_FTC)	赤色/Red
	CH-21(#625/641-1M_FTC)	灰色/Gray
#625/641□-1L-□(共用)	CH-14(#625/641-1L_FTC)	緑色/Green
	CH-22(#625/641-1L_FTC)	灰色/Gray

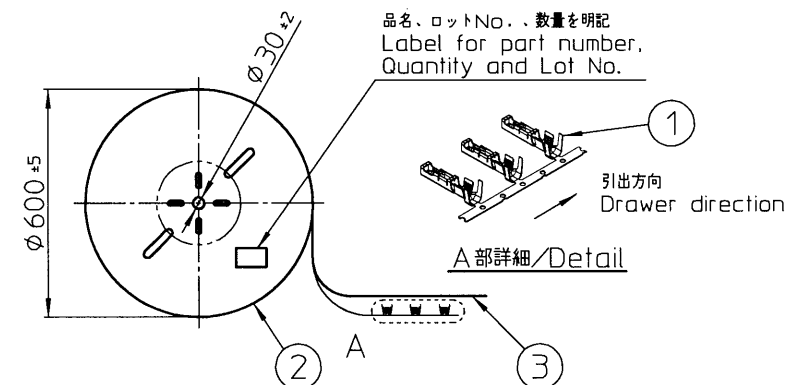
圧着機械(日本オートマチックマシン(株))

Crimping machine(Japan Automatic Machine Co., Ltd.)

コンタクト Contact	アプリーケータ Applicator	クリンピングマシン Crimping machine
#625/641□-1M-R(共用)	CFX064300K	LPC220S
#625/641□-1L-R(共用)	CFX050300K	

7. 梱包形態(連続)/Packaging illustration (reel contacts)

下図参照/Refer to the drawing listed below



△ ×									
△ ×									
Feb.16,2021		<i>n. Sugita</i>	<i>S. Takao</i>	<i>H. Taga</i>	ハンドツール追加の為、改版。/Add Hand tool.				
REV. DATE		APPROVED BY	CHECKED BY	DRAWN BY	DESCRIPTION				
 THIRD ANGLE PROJECTION		DRAWN BY S.Takao	DATE Jan.31,2017	CHECKED BY K.Tagai	DATE Jan.31,2017	APPROVED BY N.Sugita	DATE Jan.31,2017	SCALE 5:1	UNIT mm
MATERIAL		TITLE #625□-1□-□			KEL CORPORATION				
FINISH					DRAWING No. P3D479			REVISION 5	