

引き出し方向
DRAWING DIRECTION

詳細図参照 X
DETAIL X

1

2

3

ラベル
ON LABEL

120°

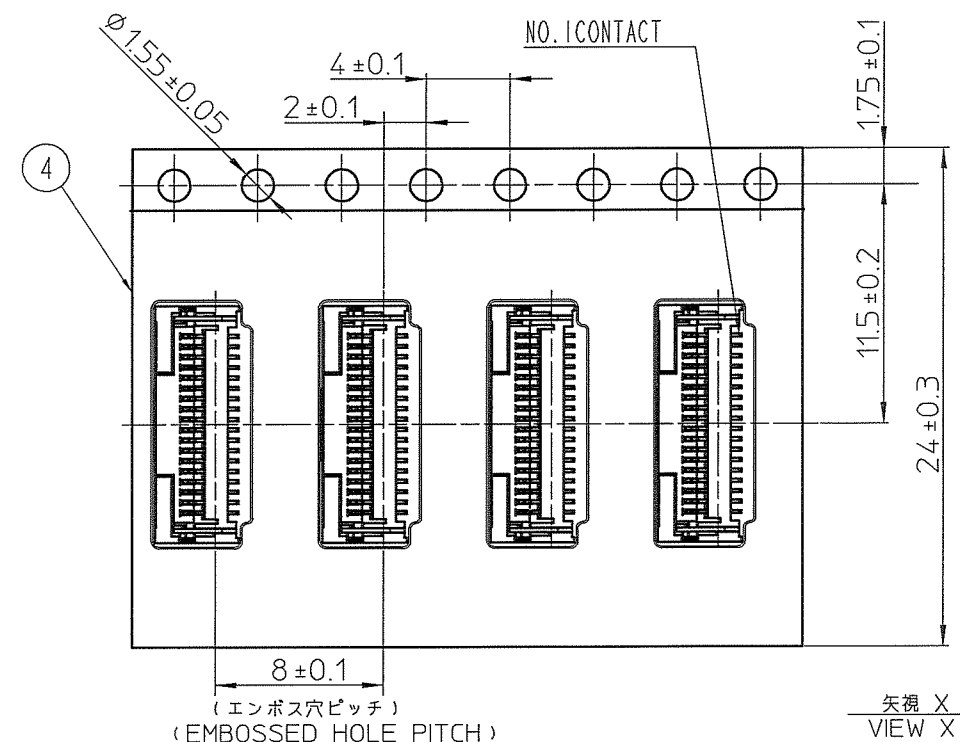
Φ21

120°

2

13

詳細図参照
DETAIL X



注記

1. 本製品は、自動実装(SMT)対応、FPC用コネクタのプラスチックテープ梱包品である。
2. プラスチック(エンボス)テープ及びリールの形状寸法は、JIS C 0806 (電子部品のテーピング(表面実装部品))に準ずる。

NOTES

- 1.THIS IS PLASTIC TAPE PACKAGED CONNECTOR USED FOR FPC AND COPEs WITH AUTOMATIC MOUNTING (SMT)
- 2.SEE JIS 0806 (PACKING OF ELECTRONIC COMPONENTS ON CONTINUOUS TAPES (SURFACE MOUNTING DEVICES))

www.fciconnect.com			surface 		tolerance std		projection 		mm 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	M.Kogo	Aug 20 12	ANGULAR	LINEAR			size A2	Scale		
Eng	M.Kogo	Aug 20 12			0.5	*		DRAWING SCALE		
Chr	K.Higuchi	Aug 20 12			5°	±		ECN J12-0129		
Appr	M.Kogo	Aug 20 12	Product family			58GF		Spec ref		Released
			title PLASTIC TAPE PACKAGED 0.5mm PITCH FPC CONNECTOR (UPPER SIDE CONTACT)				no Emp 10054365		Rev F	
catalog no			CUSTOMER				sheet 1 of 4			

A

NO. OF CONTACTS	A	B	C
18 CONTACTS	8.5	9.5	11.9
20 CONTACTS	9.5	10.5	12.9
24 CONTACTS	11.5	12.5	14.9
28 CONTACTS	13.5	14.5	16.9

RECOMMENDED FPC

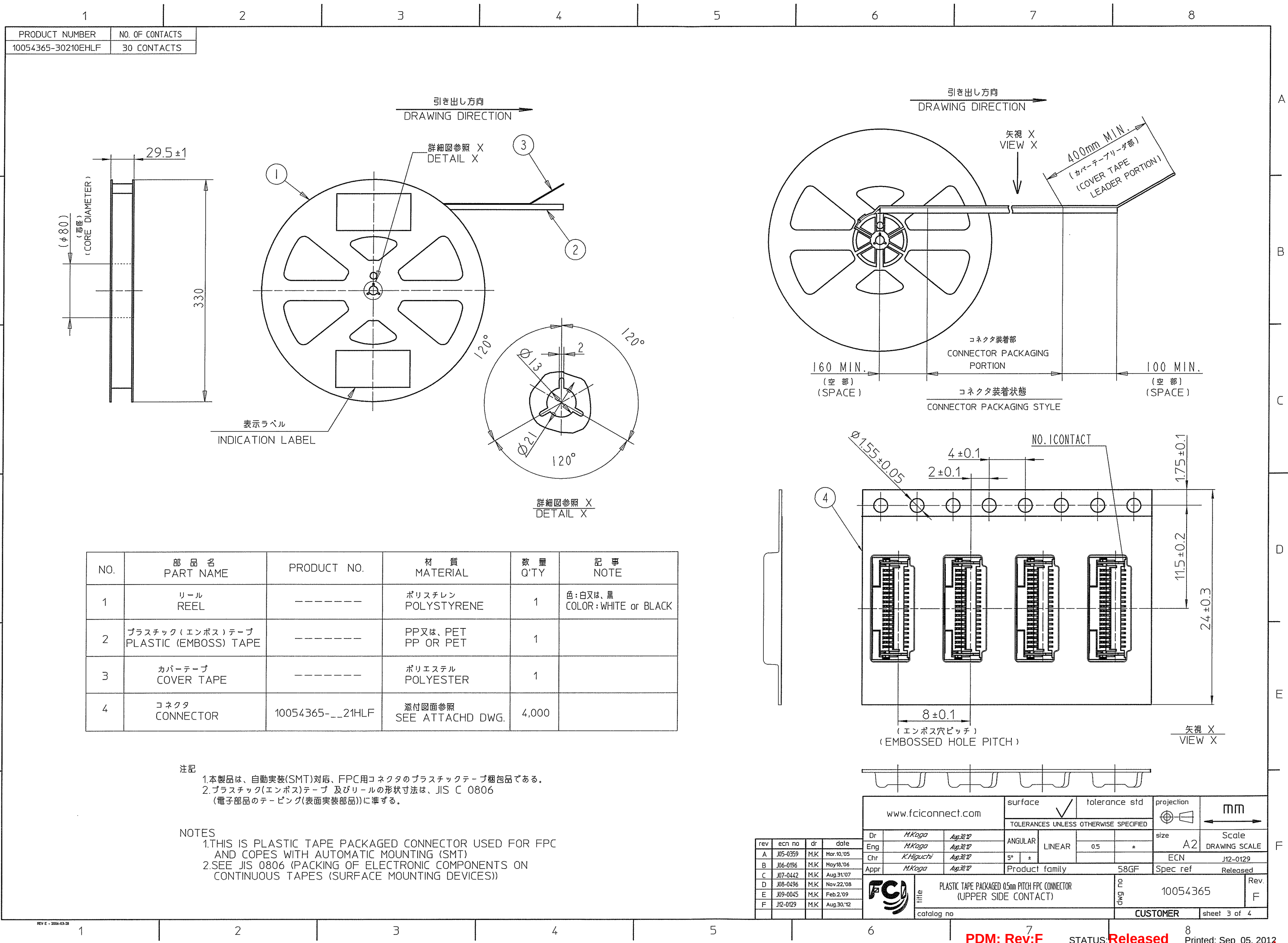


部品番号 PART NO.	部品名 PART NAME	材 料 MATERIALS	数量 Q'TY	備 考 NOTE
①	ハウジング HOUSING	耐熱性ガラス繊維入りポリアミド樹脂 (UL94V-0) POLYAMIDE RESIN GLASS REINFORCE(UL94V-0)	1	色 : 白 COLOR:WHITE
②	アクチュエータ ACTUATOR	耐熱性ガラス繊維入りPPS樹脂 (UL94V-0) PPS RESIN GLASS REINFORCE(UL94V-0)	1	色 : 黒 COLOR:BLACK
③	コンタクト CONTACT	りん青銅 PHOSPHOR BRONZE	1	めっき : ニッケル下地金めっき PLATING:GOLD UNDER Ni PLATING
④	補強金具 FIXING TAB	りん青銅 PHOSPHOR BRONZE	2	めっき : ニッケル下地すずめっき PLATING:TIN UNDER Ni PLATING

Adhesive method of supporting tape shall be heat crimping method and thermosetting adhesive shall be used.

Coplanarity for contact terminal and fixing tab must be within 0.1mm.

www.fcconnect.com			surface 		tolerance std		projection 		mm 	
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED							
Dr	M.Kogo	Aug. 30 '12	ANGULAR	LINEAR			size A2	Scale		
Eng	M.Kogo	Aug. 30 '12			0.5	*		DRAWING SCALE		
Chr	K.Higuchi	Aug. 30 '12			5°	*		J12-0129		
Appr	M.Kogo	Aug. 30 '12	Product family				58GF	Spec ref	Released	
			title: 0.5mm PITCH FPC CONNECTOR (UPPER SIDE CONTACT)			dwg no		10054365		Rev. F
catalog no						CUSTOMER		sheet 2 of 4		



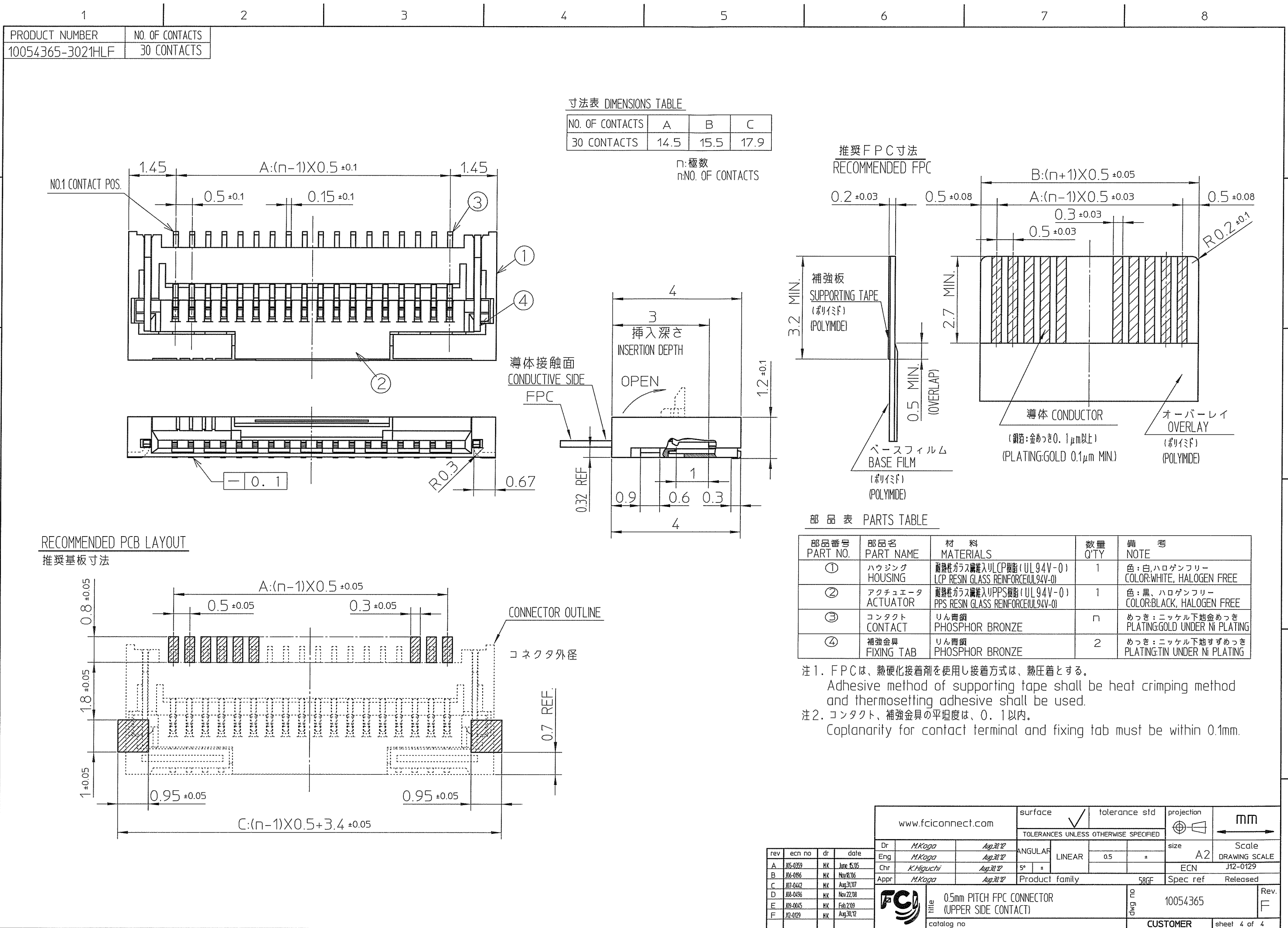
NO.	部 品 名 PART NAME	PRODUCT NO.	材 質 MATERIAL	数 量 Q'TY	記 事 NOTE
1	リール REEL	-----	ポリスチレン POLYSTYRENE	1	色:白又は、黒 COLOR:WHITE or BLACK
2	プラスチック(エンボス)テープ PLASTIC (EMBOSS) TAPE	-----	PP又は、PET PP OR PET	1	
3	カバーテープ COVER TAPE	-----	ポリエステル POLYESTER	1	
4	コネクタ CONNECTOR	10054365-__21HLF	添付図面参照 SEE ATTACHD DWG.	4,000	

注記
1.本製品は、自動実装(SMT)対応、FPC用コネクタのプラスチックテープ梱包品である。
2.プラスチック(エンボス)テープ 及びリールの形状寸法は、JIS C 0806
(電子部品のテーピング(表面実装部品))に準ずる。

NOTES
1.THIS IS PLASTIC TAPE PACKAGED CONNECTOR USED FOR FPC
AND COPS WITH AUTOMATIC MOUNTING (SMT)
2.SEE JIS 0806 (PACKING OF ELECTRONIC COMPONENTS ON
CONTINUOUS TAPES (SURFACE MOUNTING DEVICES))

rev	ecr no	dr	date
A	J05-0359	M.K	Mar.10,'05
B	J06-0196	M.K	May18,'06
C	J07-0442	M.K	Aug.31,'07
D	J08-0496	M.K	Nov.22,'08
E	J09-0045	M.K	Feb.2,'09
F	J12-0129	M.K	Aug.30,'12

www.fciconnect.com				surface	tolerance std	projection	mm
				✓	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	size	
Dr	M.Kaga	Aug.20'12	ANGULAR	LINEAR	0.5	A2	Scale
Eng	M.Kaga	Aug.20'12	5°	*			DRAWING SCALE
Chr	K.Higuchi	Aug.20'12	Product family		58GF	ECN	J12-0129
Appr	M.Kaga	Aug.20'12				Spec ref	Released
title				PLASTIC TAPE PACKAGED 0.5mm PITCH FPC CONNECTOR (UPPER SIDE CONTACT)		no	10054365
catalog no				CUSTOMER		Rev.	F
						sheet	3 of 4



Copyright FCI

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[FCI / Amphenol:](#)

[10054365-242110ELF](#) [10054365-282110ELF](#) [10054365-182110ELF](#) [10054365-202110ELF](#) [10054365-30210EHLF](#)