

Excellent Integrated System Limited

Stocking Distributor

Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

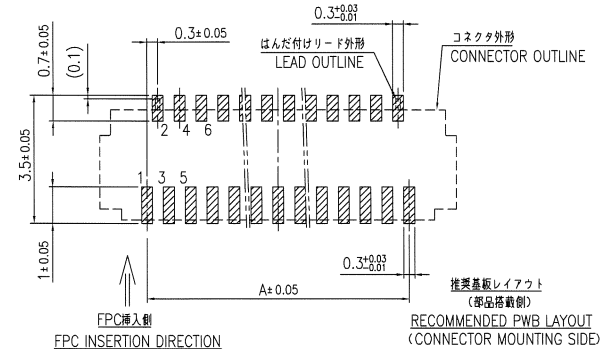
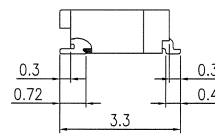
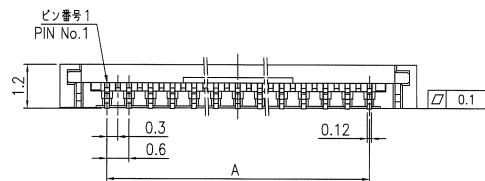
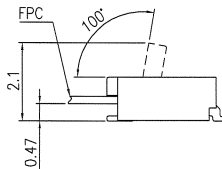
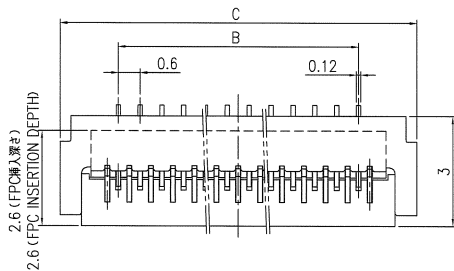
[FCI](#)

[10013057-171200ELF](#)

For any questions, you can email us directly:

sales@integrated-circuit.com

PRODUCT NO.
10013057-__120LF

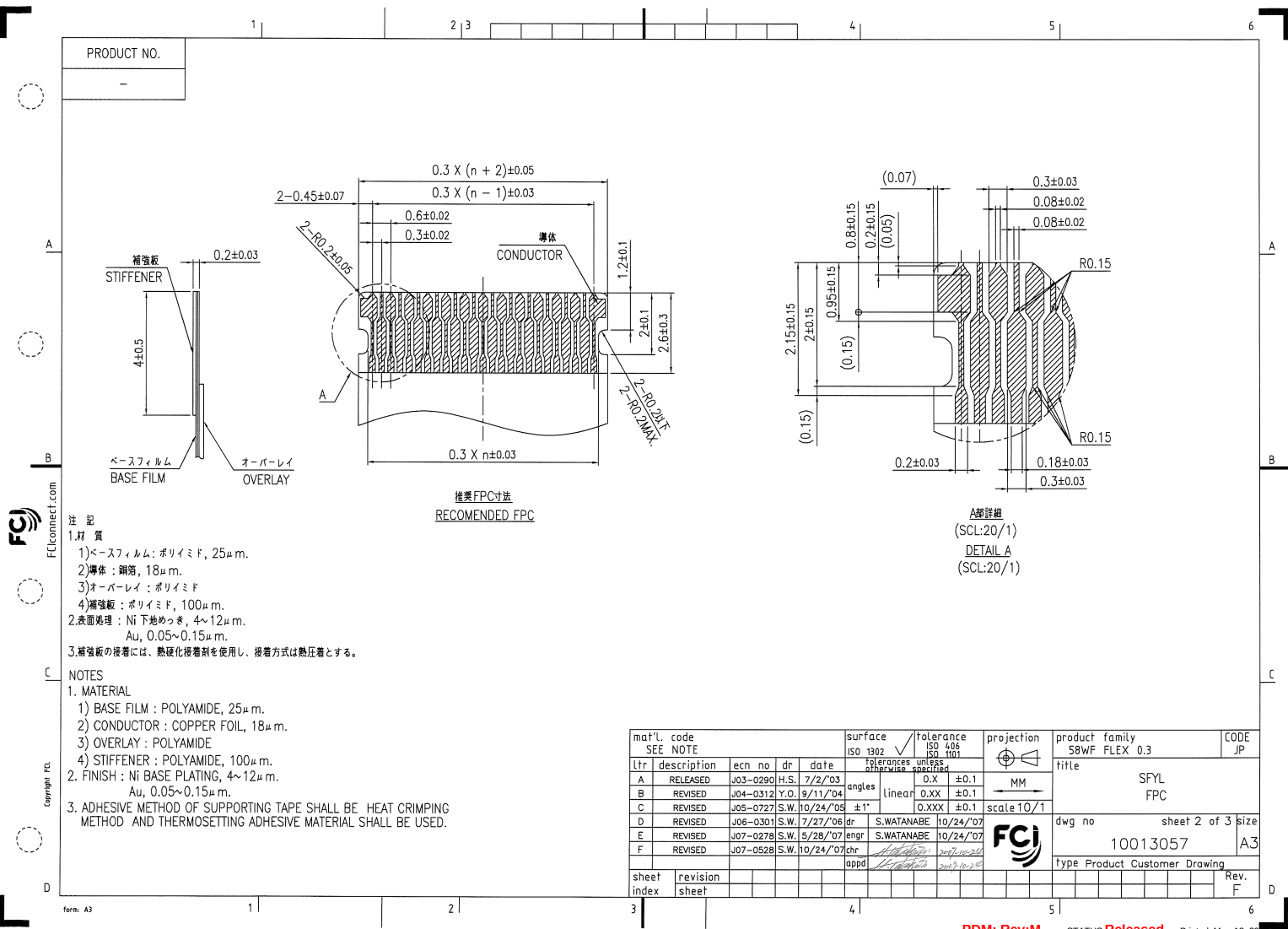


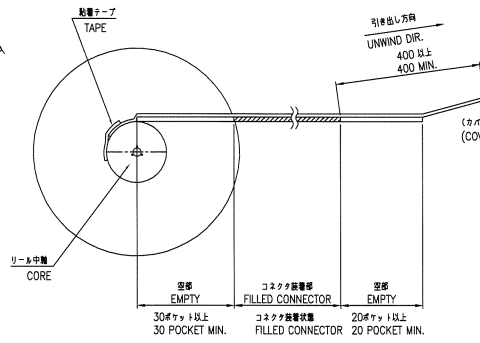
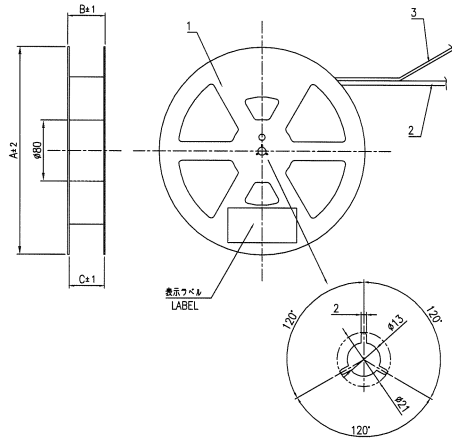
注 記
1.材 質
1)ハウジング: 耐熱性プラスチック,UL94V-0,色:白
2)アクチュエータ: 耐熱性プラスチック,UL94V-0,色:黒
3)コンタクト: 銅合金
2.表面処理: Ni 下地めっき
接触部・基板はんだ付け部 Au めっき
3.本製品は、GS-22-008に記載されたヨーロッパ指令と他国の規制に適合しています
4.本製品は耐熱性260degC 10sec.を満足します。詳細は取扱説明書を参照ください。

NOTE
1.MATERIAL
1)HOUSING: HEAT RESISTANT RESIN,UL94V-0,COLOR:WHITE
2)ACTUATOR: HEAT RESISTANT RESIN,UL94V-0,COLOR:BLACK
3)CONTACT: COPPER ALLOY
2.FINISH: Ni UNDER PLATING
TERMINAL AND SOLDER TAIL: Au PLATING
3.THIS PRODUCT MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATIONS AS DESCRIBED IN GS-22-008.
4.THIS HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260degC PEAK TEMPERATURE FOR 10 SECONDS IN A CONVECTION, INFRA-RED OR VAPOR PHASE REFLOW OVEN. SEE APPLICATION NOTES/PROCEDURES IF THEY ARE AVAILABLE.

製品番号 PRODUCT NO.	極数(n) NO OF PINS	A	B	C
10013057-17120LF	17	4.8	4.2	7.4
10013057-21120LF	21	6.0	5.4	8.6
10013057-25120LF	25	7.2	6.6	9.8
10013057-29120LF	29	8.4	7.8	11.0
10013057-31120LF	31	9.0	8.4	11.6
10013057-35120LF	35	10.2	9.6	12.8
10013057-45120LF	45	13.2	12.6	15.8

mat'l. code SEE NOTE					surface ISO 1302	tolerance ISO 408 ISO 1101	projection MM	product family 58WF FLEX 0.3	CODE JP
ltr	description	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified	linear	angles	title	
A	RELEASED	J03-0290	H.S.	7/2/03	0.XX ±0.1	0.XX ±0.1	0.XXX ±0.1	SFYL ASS'Y	
H	REVISED	J05-0727	S.W.	10/24/05	±1°			scale 10/1	
J	REVISED	J06-0301	S.W.	7/27/06	dr	S.WATANABE	1/28/08	dwg no	sheet 1 of 3 size
K	REVISED	J07-0278	S.W.	5/28/07	enrg	S.WATANABE	1/28/08	10013057	A3
L	REVISED	J07-0528	S.W.	10/24/07	chr			type	Product Customer Drawing
M	REVISED	J08-0044	S.W.	1/28/08	appd			Rev.	M
sheet	revision	M	F	M					
index	sheet	1	2	3					



PRODUCT NO.
10013057-171200ELF

注記
1. 本図は、エンボステープ梱包したものである。
2. 本図の寸法及び単位は、JIS C 0806 (表面実装部品) に準ずる。
3. カバーテープの剥離強度は図1の通り測定し、毎分300mmの速度で0.1~1.3Nとする。
4. エンボスピッチ公差
○ 内寸法は、8mmピッチ品に適用。

NOTES
1. This specification describes the packaging of SMT type connector.
2. Emboss tape and reel must conform to JIS C 0806.
3. Cover tape peeling off force : 0.1N~1.3N
4. Emboss pitch
() dimension is applied to 8mm pitch packaging.

表3. 部品構成表

COMPONENT	部品ピッチ
製品梱包用テープ	8mm
10013057-171200ELF	8mm
10013057-171201ELF	12mm

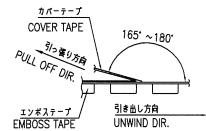


図1. カバーテープ剥離強度 (注3)
COVER TAPE PEEL OFF STRENGTH (NOTE 3)

表1. 部品構成表

TABLE 1.

部番	品名	型番	材質	数量	備考
S.NO.	PART NAME	P/N	MATERIAL	QTY.	REMARKS
1	エンボスリール		ポリスチレン	1	帯電防止
2	エンボステープ		A-PET	1	帯電防止
3	カバーテープ		ポリエステル	1	帯電防止
4	コネクタ	10013057-171200ELF	SHEET 4	下巻参照	TABLE 2.

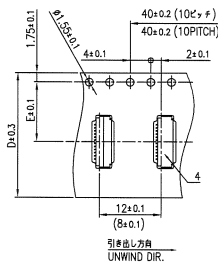


図2-1. エンボステープ詳細
(P/N 10013057-171200ELF~
10013057-451200ELF)
Fig2-1. EMBOSS TAPE DETAIL
(P/N 10013057-171200ELF~
10013057-451200ELF)

表2. 仕様表

TABLE 2.

部番	製品梱包用テープ	コネクタ数量	寸法	単位
(a)	EMBOS P/N	QUANTITY	SIZE	UNIT
17	10013057-171200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5
21	10013057-211200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5
25	10013057-251200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5
29	10013057-291200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5
31	10013057-311200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5
35	10013057-351200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5
45	10013057-451200ELF	3000 (4500)	330 29.5 25.5	24 11.5

mat'l. code	surface	tolerance	projection	product family	CODE
SEE NOTE	ISO 1302	ISO 406	ISO 1101	58WF FLEX 0.3	JP
ltr description	ecn no	dr date	angles	title	
A RELEASED	J03-0290	H.S. 7/2/03	linear 0.X ±0.1	SFYL	
			0.XXX ±0.1	EMBOS PACKAGING	
H REVISED	J05-0727	S.W. 10/24/05	±1"	dwg no	sheet 3 of 3
J REVISED	J06-0301	S.W. 7/27/06	dr	10013057	A3
K REVISED	J07-0278	S.W. 5/28/07	engr	type Product Customer Drawing	
L REVISED	J07-0528	S.W. 10/24/07	chr		
M REVISED	J08-0044	S.W. 1/28/08	appd		
sheet index	revision sheet				Rev. M