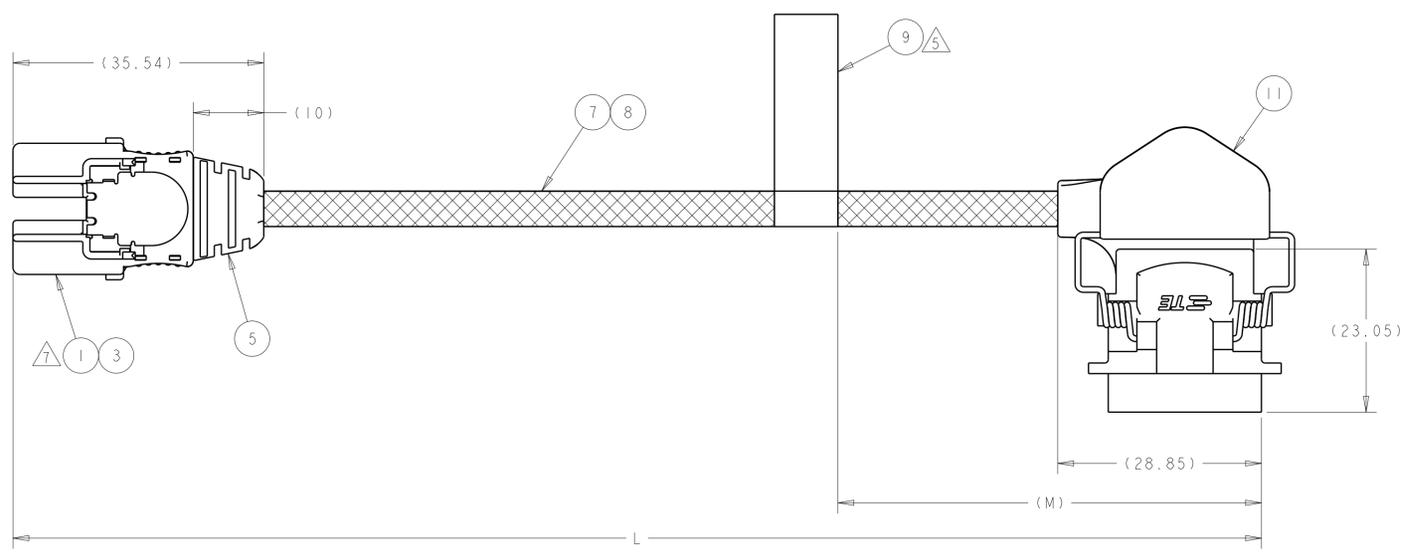
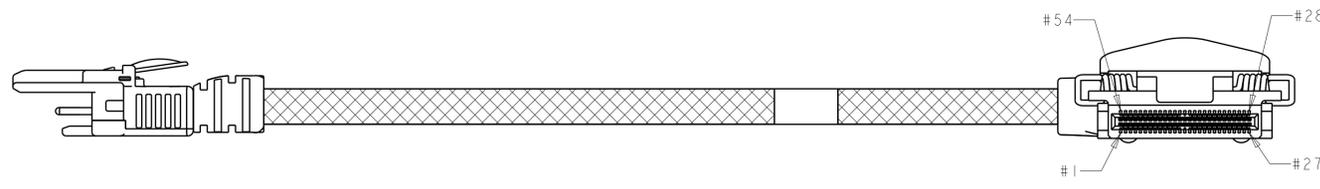
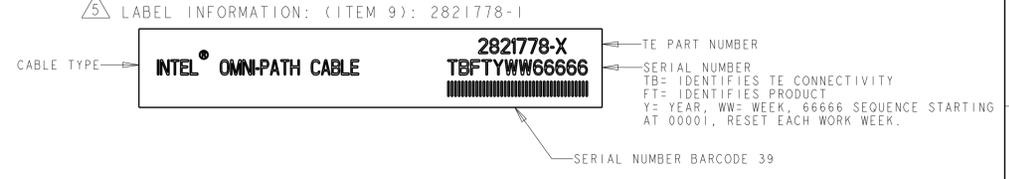


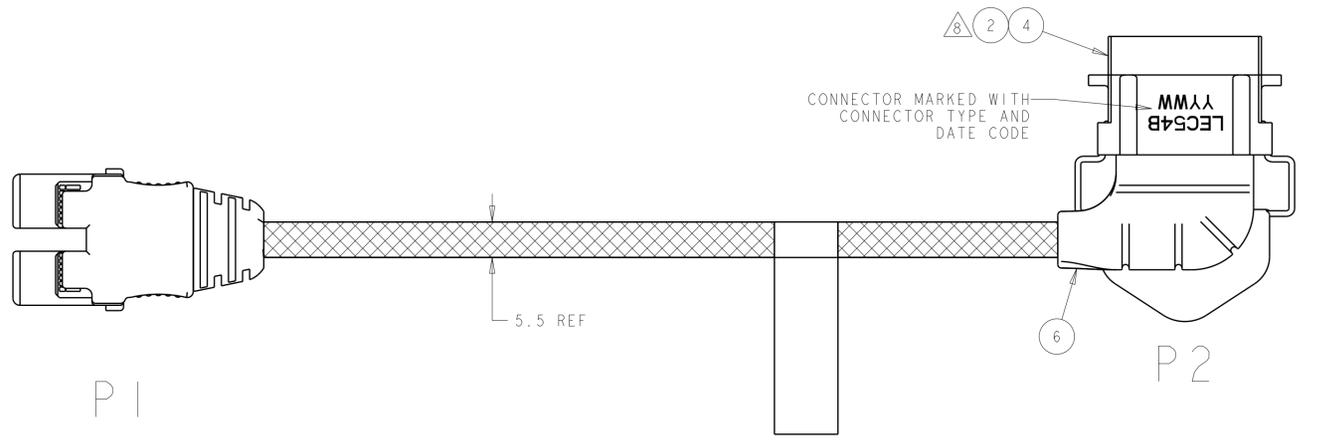
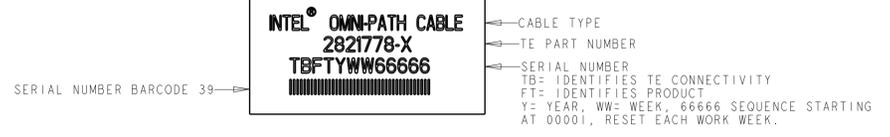
REVISIONS				
P	LTN	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
A1	ECO-17-007675		01JUN2017	GL CP



1. THIS ASSEMBLY CONFORMS TO INTEL PART NO. (SEE TABLE).
2. EACH ASSEMBLY TESTED FOR OPENS, SHORTS AND SIGNAL INTEGRITY.
3. ROHS AND REACH COMPLIANCE: PRODUCT AND PROCESSING MEETS THE REQUIREMENTS OF TE SPECIFICATION TEC-138-702.
4. EACH ASSEMBLY PACKAGED IN AN ANTISTATIC BAG.



6. LABEL INFORMATION (ITEM 10): 2821778-2, -3. (SEE SHEET 2)

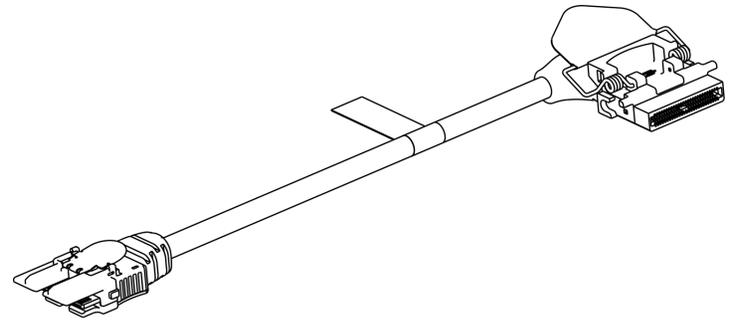


7. FINISH (CONTACT PADS): 30µIN MINIMUM GOLD PER TE SPEC 112-162-1 OVER 100µIN MINIMUM NICKEL PER TE SPEC 112-25-2.
8. FINISH: 50µIN MINIMUM GOLD PER TE SPEC 112-162-5, IN LOCALIZED GOLD PLATE AREA, OVER 50µIN MINIMUM NICKEL PER TE 112-25-2 ON ENTIRE STOCK.
9. CABLE PART #: 023B2LF023 CABLE SPEC: 104-1587.

10. CABLE ASSEMBLY BUILT IN ACCORDANCE WITH INTEL DESIGN GUIDE 1.0
11. CABLE ASSEMBLY LENGTH OFFERED BY TE IS NOT REFERENCED WITHIN INTEL DESIGN GUIDE 1.0

CABLE PINOUT			
PAIR	PIN NAME	P1	P2
GROUND BUS	-	1	1
1	HF10_RX_DN(1)	2	2
	HF10_RX_DP(1)	3	3
GROUND BUS	-	4	4
GROUND BUS	-	28	4
2	HF10_RX_DN(2)	27	5
	HF10_RX_DP(2)	26	6
GROUND BUS	-	25	7
3	HF10_RX_DN(3)	5	8
	HF10_RX_DP(3)	6	9
GROUND BUS	-	25	10
4	HF10_RX_DN(4)	24	11
	HF10_RX_DP(4)	23	12
GROUND BUS	-	22	13
GROUND BUS	-	7	14
GROUND BUS	-	8	15
5	HF10_TX_DP(4)	9	16
	HF10_TX_DN(4)	10	17
GROUND BUS	-	21	18
6	HF10_TX_DP(3)	20	19
	HF10_TX_DN(3)	19	20
GROUND BUS	-	11	21
7	HF10_TX_DP(2)	12	22
	HF10_TX_DN(2)	13	23
GROUND BUS	-	14	24
GROUND BUS	-	18	24
8	HF10_TX_DP(1)	17	25
	HF10_TX_DN(1)	16	26
GROUND BUS	-	15	27

2821778-1

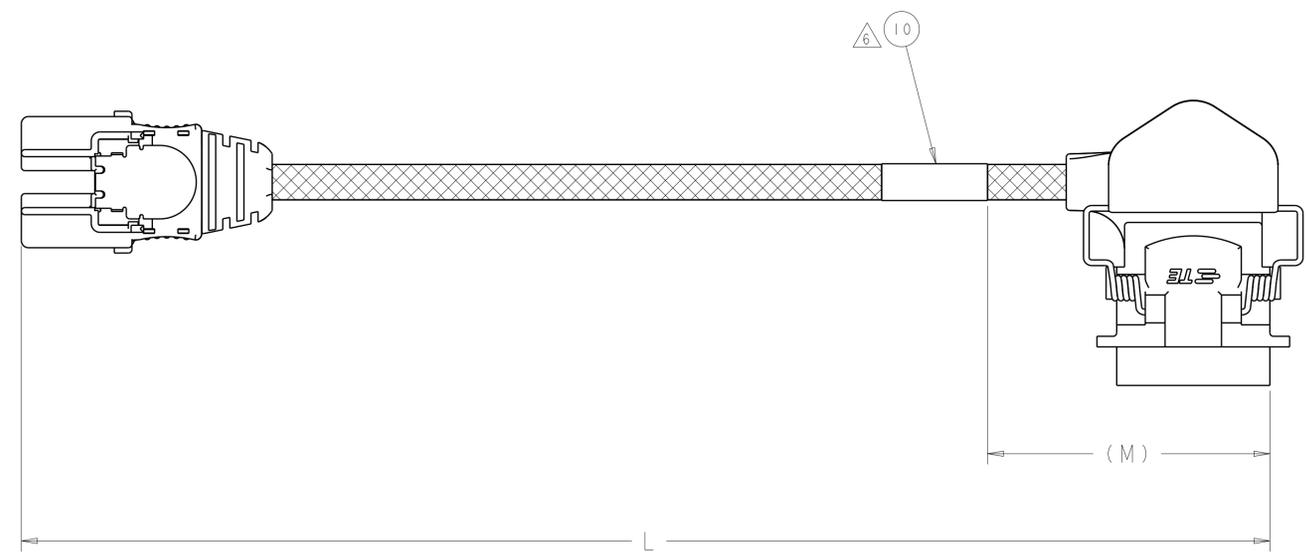


6	WRAP (SHEET 2)	60	610±10	-	2821778-3
6	WRAP (SHEET 2)	60	460±5	-	2821778-2
5	FLAG (SHEET 1)	60	142±5	-	2821778-1
	LABEL TYPE	(M)	L	INTEL PART NO	TE PART NO

			DESCRIPTION	ITEM NO
I	I	I	PULL TAB	11
I	I	-	LABEL, WRAP	10
-	-	I	LABEL, FLAG	9
AR	AR	AR	SLEEVING, EXPANDABLE	8
AR	AR	AR	85 OHM TWINAX CABLE, 30AWG 25G TURBO TWIN™	7
I	I	I	OVERMOLDED STRAIN RELIEF, LECB	6
I	I	I	OVERMOLDED STRAIN RELIEF, IFP	5
I	I	I	DUST COVER, LECB (NOT SHOWN)	4
I	I	I	DUST COVER, IFP (NOT SHOWN)	3
I	I	I	LEC 54B RECPT, 54 POSN	2
I	I	I	IFP PLUG, 28 POSN	1
-3	-2	-1		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONS: mm. TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±.013, 1 PLC ±0.5, 2 PLC ±0.13, 3 PLC ±0.013, 4 PLC ±.013, ANGLES ±.013. MATERIAL: FINISH: WEIGHT: CUSTOMER DRAWING. DWN: T. SMITH 15JUL2016, CHK: C. POGASH 15JUL2016, APVD: NAME: IFP ASSEMBLY, TYPE B, RIGHT EXIT I-PORT, NON-INVERTED. PRODUCT SPEC, APPLICATION SPEC, SIZE: A1, CAGE CODE: C=2821778, DRAWING NO: 1:1, SHEET 1 OF 2, REV A1.

REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
		SEE SHEET 1		



2821778-2,-3  
 WRAP AROUND LABEL  
 REQUIREMENT  
 ALL ASSEMBLY REQUIREMENTS  
 SAME AS -1 EXCEPT FOR  
 LABEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN T. SMITH 15 JUL 2016		
		CHK C. POGASH 15 JUL 2016		
DIMENSIONS:		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME
mm	0 PLC ±	0 PLC ±0.5		IFP ASSEMBLY, TYPE B, RIGHT EXIT
	2 PLC ±0.13	3 PLC ±0.13		1-PORT, NON-INVERTED.
	4 PLC ±0.013	ANGLES ±		RESTRICTED TO
	FINISH	WEIGHT		SIZE
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING		A1
		SCALE 1:1		SHEET 2 OF 2
		REV A1		

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)