

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011  
 © COPYRIGHT 2011 ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD	
	4	REVISED		02MAY2013	KR	JC	
	5	UPDATED		22JUL2013	MZ	JC	
	6	REVISED LATCH SHAPE		09AUG2013	KR	JC	
	A	PARTS RELEASED FOR PRODUCTION		13NOV2013	MZ	JC	

30.2  
3.8

NOTES:

- 1 MATERIAL: PA GF (NATURAL AND BLACK COLOUR)
- 2 ALL POLARIZATION KEYS SHOWN FOR REF ONLY
- 3 WAYS I.D.
- 4 CURRENT RATING
- 5 VOLTAGE RATING
- 6 RIB CLOSING CAVITIES BY CHANGE OVER
- 7 TE LOGO
- 8 TE PART NUMBER
- 9 DATA CODE AND CAVITY I.D.
- 10 AREA FOR AGENCIES APPROVAL LOGO

11) SEE C-DRAWING 293682 (LOCKING CAP) TO GET IP 40

- 12 IP CODE
- 13 POLARISATION KEY "TYPE D" SUITABLE FOR DALI APPLICATION

30.0 ACROSS HEXAGON

Ø 20.6

5.60 PITCH (TYP X7)

Ø 18.30

20 A

400 V

PXX

1 E

X

STE

X889332X

SCALE 1:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. ZUCCA 01APR2011	 TE Connectivity		
DIMENSIONS: mm		CHK M. ZUCCA 01APR2011			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. TURCO 01APR2011			
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.20 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±3° FINISH		PRODUCT SPEC -	NAME PIN HOUSING PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE 5 POLES UNSEALED VERSION		
MATERIAL -		APPLICATION SPEC -	SIZE A2	CAGE CODE 0779	DRAWING NO C-293688
		WEIGHT -	RESTRICTED TO -		
		Customer Drawing		SCALE 3:1	SHEET 1 OF 3
				REV A	

1471-9 (3/11)

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011  
 © COPYRIGHT 2011 ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			

### POLARIZATION TYPES

POLARIZATION TYPE "A"



PNs 0-293688-1 AND  
1-293688-1

POLARIZATION TYPE "B"



PNs 0-293688-2 AND  
1-293688-2

POLARIZATION TYPE "C"



PNs 0-293688-3 AND  
1-293688-3

POLARIZATION TYPE "D"



PNs 0-293688-4 AND  
1-293688-4

POLARIZATION TYPE "E"



PNs 0-293688-5 AND  
1-293688-5

TABLE 1

NOTE	POL. KEYING	COLOUR	DESCRIPTION	REV.	P/N
	E	BLACK	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293688-5
	D	BLACK	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293688-4
	C	BLACK	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293688-3
	B	BLACK	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293688-2
	A	BLACK	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	1-293688-1
	E	NATURAL	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293688-5
	D	NATURAL	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293688-4
	C	NATURAL	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293688-3
	B	NATURAL	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293688-2
	A	NATURAL	PIN HSG 5 POLES PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE	A	0-293688-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN	M. ZUCCA	01APR2011
CHK	M. ZUCCA	01APR2011
APVD	G. TURCO	01APR2011

**STE** TE Connectivity

NAME: PIN HOUSING PANEL MOUNT  
NECTOR\* M-LINE 5 POLES  
UNSEALED VERSION

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	0779	C-293688	-

Customer Drawing SCALE 3:1 SHEET 2 OF 3 REV A

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.20 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±3° FINISH

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011  
 © COPYRIGHT 2011 ALL RIGHTS RESERVED.

LOC		DIST		REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD		
-	-	SEE SHEET 1	-	-	-		



### PANEL/WALL SUGGESTED LAYOUT



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M. ZUCCA 01APR2011	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK M. ZUCCA 01APR2011		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD G. TURCO 01APR2011	NAME PIN HOUSING PANEL MOUNT NECTOR* M-LINE 5 POLES UNSEALED VERSION	
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.20 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±3° FINISH		PRODUCT SPEC -	SIZE CAGE CODE DRAWING NO A200779 C-293688	
MATERIAL		APPLICATION SPEC -	RESTRICTED TO -	
-		WEIGHT -	SCALE 3:1 SHEET 3 OF 3 REV A	
-		Customer Drawing		



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.