

Customer Information Sheet

DRAWING No.: M80C107422C

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

(C)

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:

MOULDING = POLYIMIDE 46 UL94V-0, BLACK
 CONTACTS = BRASS
 M2.5 JACKSCREWS, WASHERS AND NUTS = STAINLESS STEEL

FINISH:

POWER CONTACTS = 0.75µ GOLD, TIN/LEAD SOLDER OVER TAILS
 SIGNAL CONTACTS = 0.75µ GOLD, 3.0µ 90/10 TIN/LEAD ON TAILS.

ELECTRICAL:

CURRENT RATING AT 25°C = 3A MAX (SMALL), 15A MAX (LARGE)
 CURRENT RATING AT 85°C = 2.2A MAX (SMALL), 11A MAX (LARGE)
 VOLTAGE PROOF = 360V AC/DC
 CONTACT RESISTANCE (INITIAL) = 20 MILLIOHMS MAX
 CONTACT RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = 25 MILLIOHMS MAX
 INSULATION RESISTANCE (INITIAL) = 1000 MEGOHMS MIN
 INSULATION RESISTANCE (AFTER CONDITIONING) = 100 MEGAOHMS MIN
 TEMPERATURE RANGE = -40°C TO +85°C

MECHANICAL:

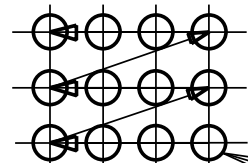
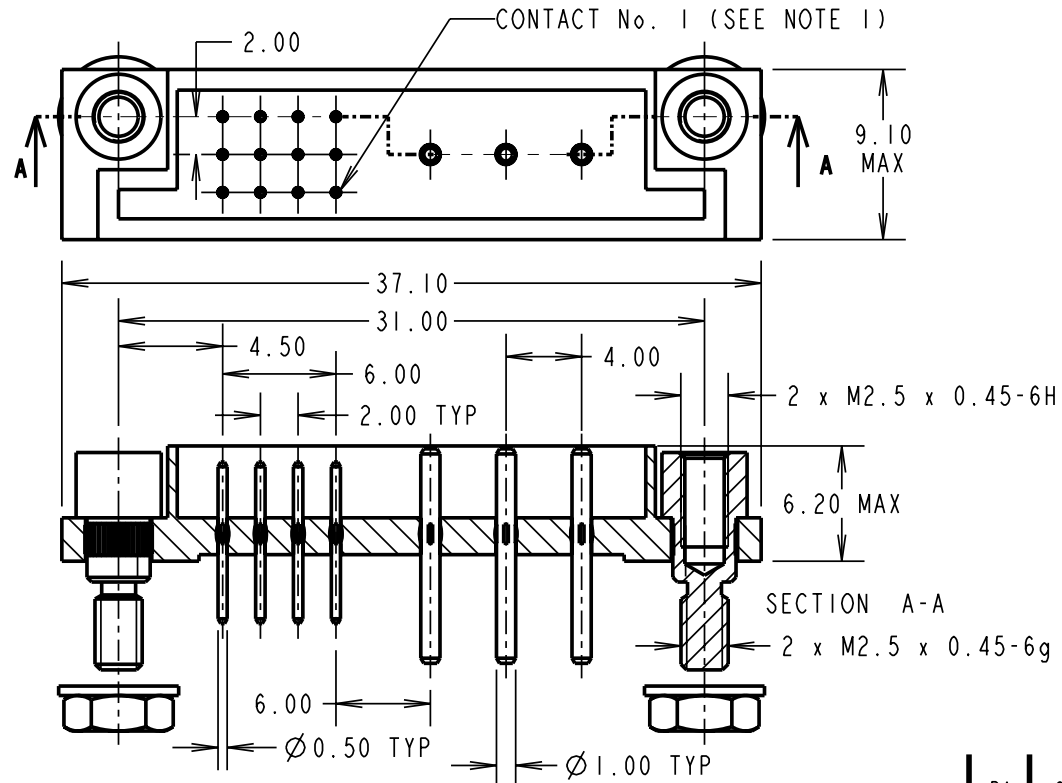
DURABILITY: 500 OPERATIONS

ENVIRONMENTAL:

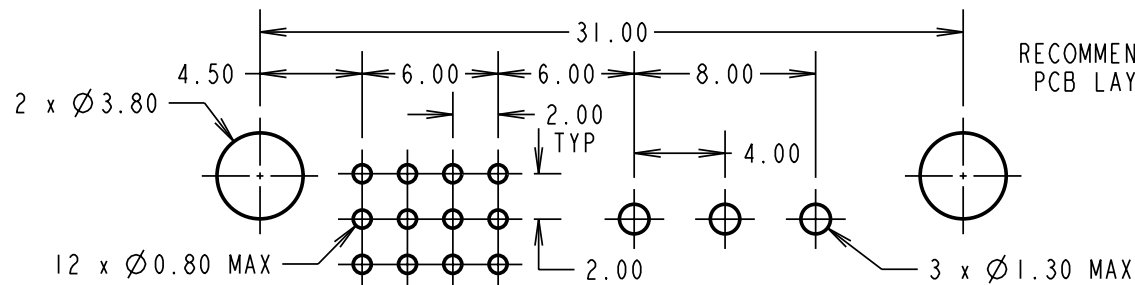
TEMPERATURE RANGE = -55°C TO +125°C

PACKING: TRAYS

FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C017XX (LATEST ISSUE)



NOTES:
 1. FROM No. 1 POSITION, CONTACTS NUMBERED IN SEQUENCE FROM RIGHT TO LEFT AND FROM BOTTOM ROW TO TOP ROW (LOOKING ON MATING FACE)



RECOMMENDED PCB LAYOUT

RA	2	17.10.08	10181
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		R. ADDE	
CHECKED:		M.G. PLESTED	
DRAWN:		J. KEIR	
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

HARWIN

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

TOLERANCES

X. = ±1mm
 X.X = ±0.25mm
 X.XX = ±0.10mm
 X.XXX = ±0.01mm
 ANGLES = ±5°
 UNLESS STATED

MATERIAL:

SEE ABOVE

FINISH: SEE ABOVE

S/AREA:

mm²

TITLE: 3-ROW 2mm PITCH CONNECTOR, MALE STRAIGHT PC TAIL + POWER CONTACTS

DRAWING NUMBER:

M80C107422C

SHT
 2 OF 2

HARWIN USA TEL: 603 893 5376 FAX: 603 893 5396 mis@harwin.com	HARWIN Europe (UK) TEL: 023 9231 4545 FAX: 023 9231 4590 mis@harwin.co.uk	HARWIN Asia TEL: +65 6 779 4909 FAX: +65 6 779 3868 mis@harwin.com.sg
--	--	--



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331