

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
A4		REVISED PER ECR-09-013820	17JUL2009	HMR DD
A5		REVISED PER ECR-16-015337	03NOV2016	RK ASM

NOTES:

- MATERIAL:  
 HOUSING - PBT, UL94-V0, COLOR BLACK(2008552-2 & -3) OR  
 PBT, UL94-V0, COLOR GRAY(1-2008552-2)  
 CONTACTS - PHOSPHOR BRONZE  
 0.35 MM STOCK THICKNESS
- PLATING:  
 CONTACTS - PRE PLATED TIN OVER NICKEL
- WIRE SIZE: 18 AWG SOLID  
 2.2 MM MAX INSULATION DIAMETER  
 9.5±1.0 MM INSULATION STRIP LENGTH

△ SUPERSEDED BY P/N 1-2008552-2.

PCB LAYOUT  
 VIEWED FROM CONNECTOR SIDE  
 SCALE 4:1

WIDTH OF SOLDER TAIL

BOARDLOCK REMOVED  
 FROM VIEW FOR CLARITY

BOARDLOCK

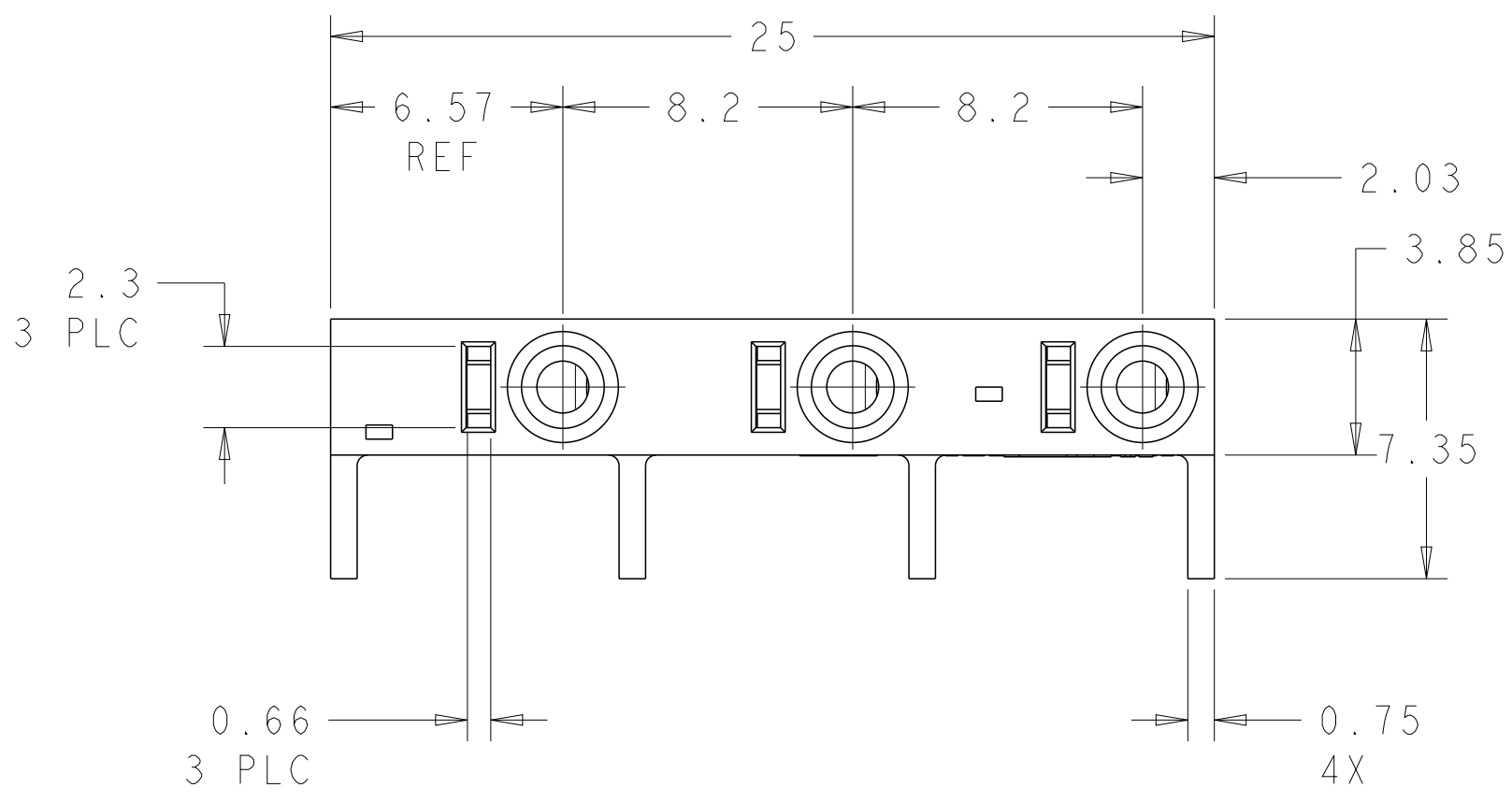
△ OBSOLETE	GRAY	2 POSITION CONNECTOR	1-2008552-2
	BLACK	2 POSITION CONNECTOR	2008552-2
	HOUSING COLOR	DESCRIPTION	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S FISHER 12OCT2007	<b>STE</b> TE Connectivity	
		CHK S HORST 12OCT2007		
DIMENSIONS: mm		APVD - 12OCT2007	NAME ASSEMBLY, WIRE CONNECTOR IN-LINE VERTICAL SCREWLESS	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC 108-2059-1	RESTRICTED TO	
0 PLC ±		APPLICATION SPEC 114-13223	SIZE A2	CAGE CODE 00779
1 PLC ±0.5		WEIGHT -	DRAWING NO C-2008552	REV A5
2 PLC ±0.13		CUSTOMER DRAWING	SCALE 3:1	SHEET 1 OF 2
3 PLC ±0.013				
4 PLC ±0.0001				
ANGLES ±				
FINISH -				

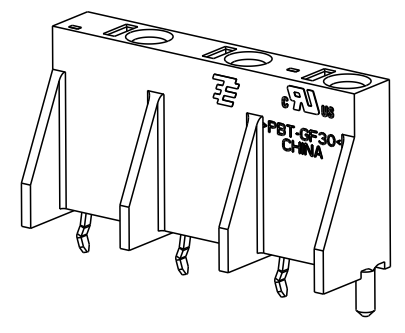
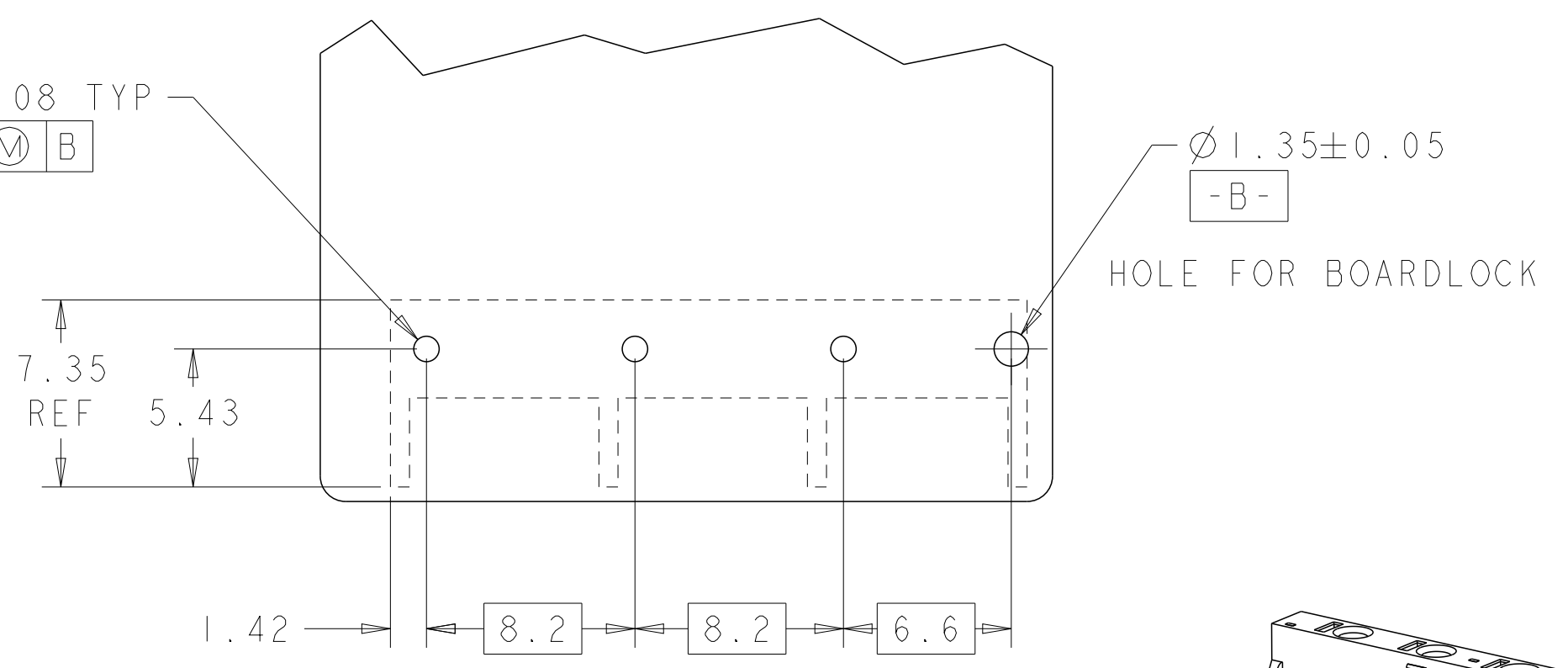
1471-9 (3/13)

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

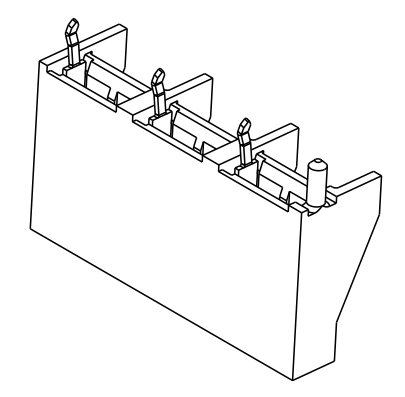
REVISIONS				
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-



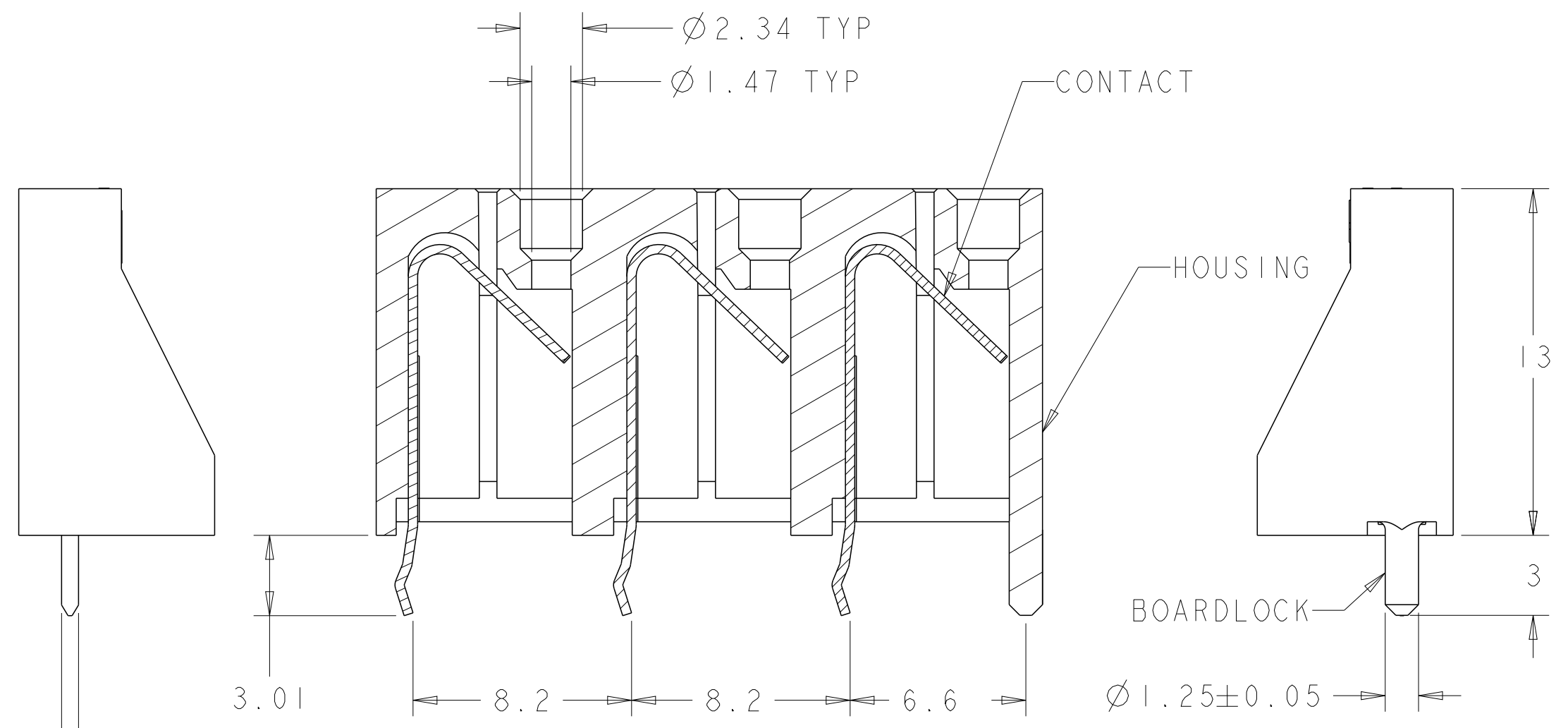
$\varnothing 1 \pm 0.08$  TYP  
 $\varnothing 0.1 \text{ M B}$



SCALE 4:1



SCALE 2:1



WIDTH OF SOLDER TAIL  
 BOARDLOCK REMOVED  
 FROM VIEW FOR CLARITY

SECTION Z-Z

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	0 PLC ±
	1 PLC ±0.5
	2 PLC ±0.13
	3 PLC ±0.013
	4 PLC ±0.0001
	ANGLES ±
MATERIAL	FINISH
-	-
-	-

3 POSITION CONNECTOR		2008552-3	
DESCRIPTION		PART NO	
DWN S FISHER 12OCT2007 CHK S HORST 12OCT2007 APVD - 12OCT2007		<b>STE</b> TE Connectivity	
PRODUCT SPEC 108-2059-1 APPLICATION SPEC 114-13223		NAME ASSEMBLY, WIRE CONNECTOR IN-LINE VERTICAL SCREWLESS	
SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-2008552	-
CUSTOMER DRAWING		SCALE 3:1	SHEET 2 OF 2 REV A5

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9