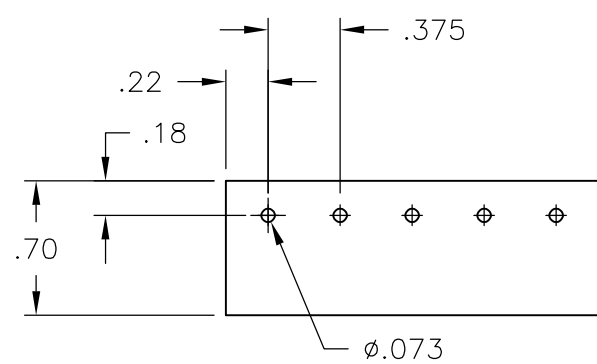
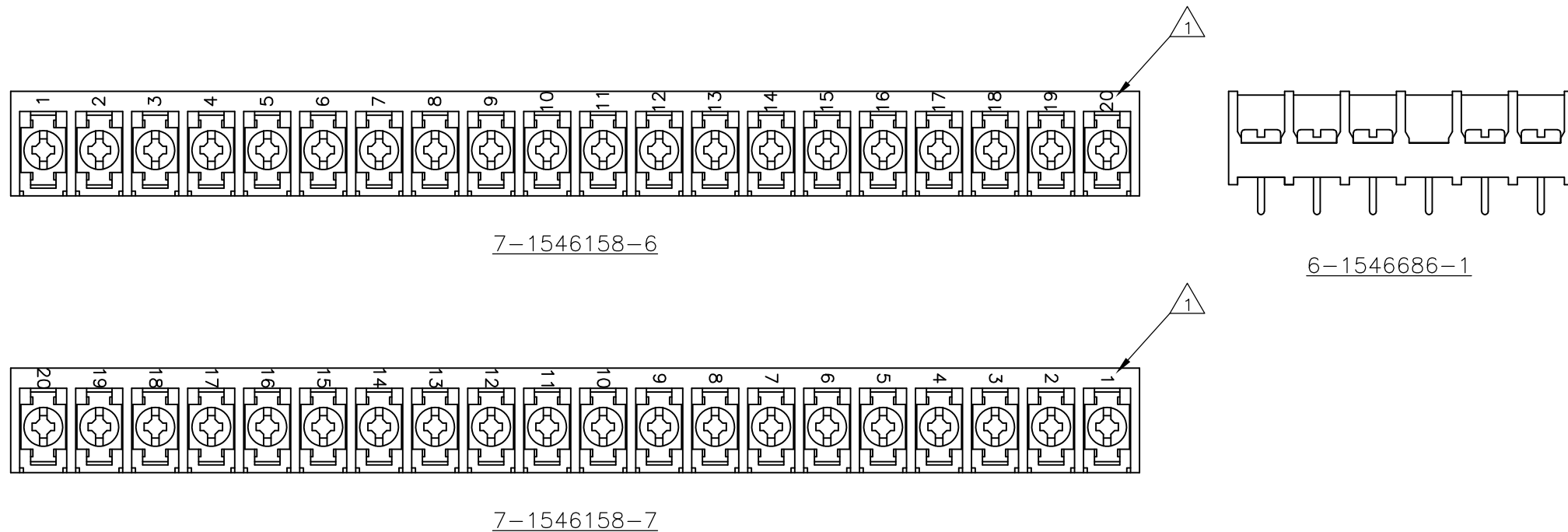
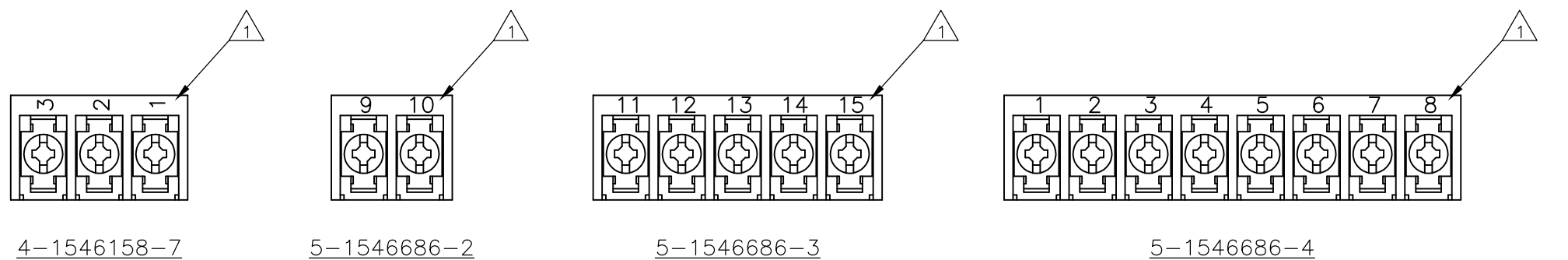
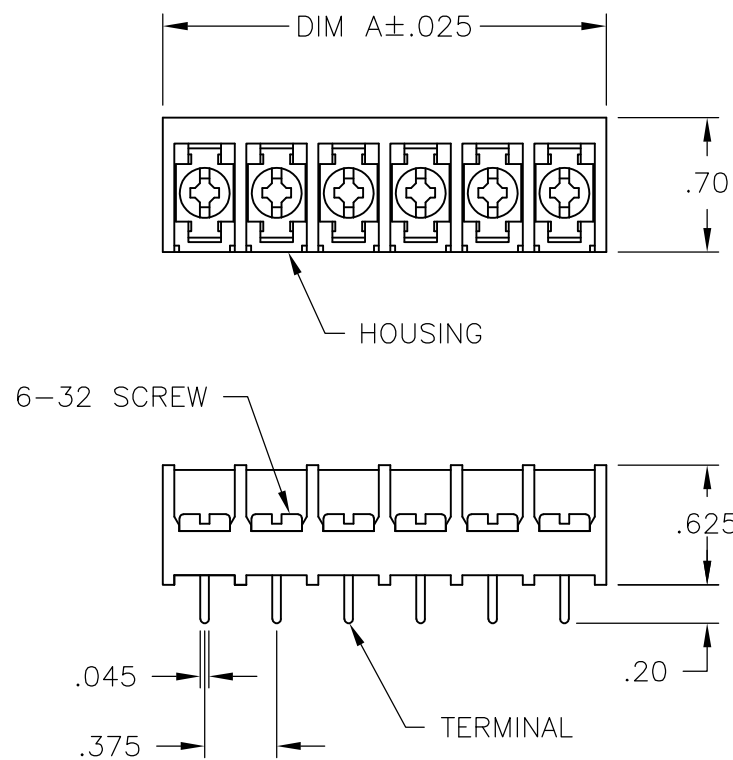


MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC, UL94V-0 BLACK.
TERMINALS: BRIGHT TIN PLATED, COPPER ALLOY.
SCREWS: 6-32, STEEL, ZINC PLATED WITH CLEAR CHROMATE.
UNLESS OTHERWISE NOTED.

ELECTRICAL:
RATED CURRENT UL/CSA:
CLASS C: 25A, 300V.
CLASS D: 5A, 600V.
WIRE RANGE: 12-22 AWG

MECHANICAL:
RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE: 7 IN-LBS.
OPERATING TEMP.: 105°C MAX

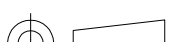
1	MARK WITH WHITE PERMANENT INK.
2	ALL SCREWS TO BE DRIVEN DOWN TO TERMINAL SURFACE.
3	STAINLESS STEEL SCREWS.
4	NICKEL PLATED BRASS SCREWS.
5	PRELIMINARY PART NUMBER.



RECOMMENDED PCB LAYOUT

LOC	DIST	REVISIONS					
FT	0	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			C4	REVISED PER ECO-11-014078	12JUL11	HMR	CR

	1.311	30	6PCV-30-007	8-1546158-7
OBSOLETE	11.311	30	6PCV-30-007	1546814-2
	10.936	29	6PCV-29-007	1546814-1
	10.561	28	6PCV-28-007	2-1546686-1
	10.186	27	6PCV-27-007	2-1546686-0
	9.811	26	6PCV-26-007	8-1546158-4
	9.436	25	6PCV-25-007	1-1546686-9
△ ₃	9.061	24	6PCV-24-723	3-1437654-8
	9.061	24	6PCV-24-007	8-1546158-3
	8.686	23	6PCV-23-007	1-1546686-8
	8.311	22	6PCV-22-007	1-1546686-1
	7.936	21	6PCV-21-007	1-1546686-6
△ ₃	7.561	20	6PCV-20-720	2-1437654-7
SEE FIGURE	7.561	20	6PCV-20-1360	7-1546158-7
SEE FIGURE	7.561	20	6PCV-20-1359	7-1546158-6
	7.561	20	6PCV-20-007	7-1546158-3
	7.186	19	6PCV-19-007	1-1546686-5
△ ₃	6.811	18	6PCV-18-1390	1546262-5
	6.811	18	6PCV-18-007	1437654-8
△ ₃	6.436	17	6PCV-17-1206	1437654-1
	6.436	17	6PCV-17-007	1-1546686-4
△ ₃	6.061	16	6PCV-16-719	9-1437653-4
	6.061	16	6PCV-16-007	8-1437653-1
△ ₃	5.686	15	6PCV-15-993	7-1437653-6
	5.686	15	6PCV-15-007	7-1437653-5
△ ₃	5.311	14	6PCV-14-1205	7-1437653-0
	5.311	14	6PCV-14-007	6-1437653-7
△ ₃	4.936	13	6PCV-13-1194	6-1437653-5
	4.936	13	6PCV-13-007	6-1546158-7
△ ₃	4.561	12	6PCV-12-718	5-1437653-8
	4.561	12	6PCV-12-007	5-1437653-2
	4.186	11	6PCV-11-007	1-1546686-3
△ ₄	3.811	10	6PCV-10-003	6-1546158-1
△ ₃	3.811	10	6PCV-10-1193	3-1437653-8
	3.811	10	6PCV-10-007	3-1437653-6
△ ₅ △ ₄	3.436	9	6PCV-09-003	5-1546686-5
△ ₃	3.436	9	6PCV-09-1270	2-1437653-8
	3.436	9	6PCV-09-007	2-1437653-6
△ ₁	3.061	8	6PCV-08-1397	5-1546686-4
△ ₃	3.061	8	6PCV-08-717	1-1437653-9
	3.061	8	6PCV-08-007	1-1437653-4
	2.686	7	6PCV-07-007	1437653-8
	2.311	6	6PCV-06-716	1437653-1
	2.311	6	6PCV-06-007	9-1437652-6
FIGURE 1 △ ₅	2.311	5	6PCV-06-1173	6-1546686-1
△ ₁	1.936	5	6PCV-05-1396	5-1546686-3
△ ₃	1.936	5	6PCV-05-1341	8-1437652-6
	1.936	5	6PCV-05-007	5-1546158-1
△ ₃	1.561	4	6PCV-04-715	7-1437652-5
	1.561	4	6PCV-04-007	6-1437652-8
SEE FIGURE	1.186	3	6PCV-03-1256	4-1546158-7
	1.186	3	6PCV-03-003	1546119-2
	1.186	3	6PCV-03-007	5-1437652-5
△ ₁	.811	2	6PCV-02-1395	5-1546686-2
△ ₃	.811	2	6PCV-02-1339	4-1437652-6
	.811	2	6PCV-02-007	4-1437652-0
	DIM A	NO OF POS	CATALOG NUMBER	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S. SCHLEGEL CHK S. YODER APVD S. YODER PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — WEIGHT —		23APR03 4/23/04 4/23/04 NAME 6PCV-XX-007 ASSEMBLY SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-4-1437652-0 RESTRICTED TO —		TE Connectivity	
DIMENSIONS: INCHES 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± .01 3 PLC ± .005 4 PLC ± — ANGLES ± 1° FINISH —		SCALE NTS SHEET 1 of 1 REV C4			
MATERIAL —		CUSTOMER DRAWING					

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9