

"Stay Connected" with



Solar Power Components

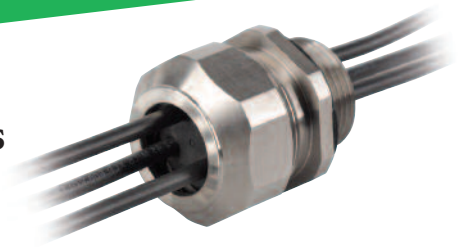
a PennEngineering® Company



Heyco®-Tite Solar Masthead® Metal Liquid Tight Cordgrips

Multi-Hole, NPT Hubs - IP 68 Rated

The Ultimate in Liquid Tight Strain Relief Protection

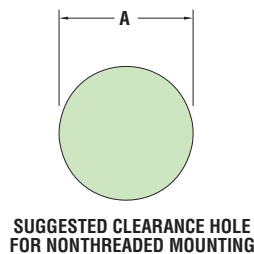
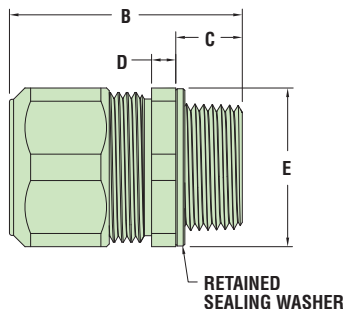


GLAND CONFIGURATION Conductors Size mm.		PART NO.	DESCRIPTION	PACKAGING Standard Pack		A		B		PART DIMENSIONS C		D		E	
						Clearance Hole Dia. in. mm.		Max. O.A. Length in. mm.		Thread Length in. mm.		Wrenching Nut Thickness in. mm.	Flat Size in. mm.		
Stainless Steel															
5,5	9	M6013GBK-SM	SSMCG 1	25		1.375	34,9	2.22	56,4	.69	17,5	.20	5,1	1.75	44,5
	13	M6016GBM-SM	SSMCG 1-1/4	10		1.734	44,0	2.61	65,0	.71	18,0	.25	6,4	2.25	57,2
	21	M6018GBQ-SM	SSMCG 1-1/2	5		1.984	50,4	2.69	67,1	.73	18,5	.25	6,4	2.50	63,5
	31	M6020GBY-SM	SSMCG 2	5		2.469	62,7	2.92	74,2	.76	19,3	.25	6,4	2.75	69,9
7,7	5	M6013GBT-SM	SSMCG 1	25		1.375	34,9	2.22	56,4	.69	17,5	.20	5,1	1.75	44,5
	9	M6016GBW-SM	SSMCG 1-1/4	10		1.734	44,0	2.61	65,0	.71	18,0	.25	6,4	2.25	57,2
	11	M6018GBZ-SM	SSMCG 1-1/2	5		1.984	50,4	2.69	67,1	.73	18,5	.25	6,4	2.50	63,5
	19	M6020GBX-SM	SSMCG 2	5		2.469	62,7	2.92	74,2	.76	19,3	.25	6,4	2.75	69,9
8,9	7	M6016GCJ-SM	SSMCG 1-1/4	10		1.734	44,0	2.61	65,0	.71	18,0	.25	6,4	2.25	57,2
	9	M6018GCK-SM	SSMCG 1-1/2	5		1.984	50,4	2.69	67,1	.73	18,5	.25	6,4	2.50	63,5
	12	M6020GCM-SM	SSMCG 2	5		2.469	62,7	2.92	74,2	.76	19,3	.25	6,4	2.75	69,9
Aluminum															
5,5	9	M6113GBK-SM	ALMCG 1	25		1.375	34,9	2.22	56,4	.69	17,5	.20	5,1	1.75	44,5
	13	M6116GBM-SM	ALMCG 1-1/4	10		1.734	44,0	2.61	65,0	.71	18,0	.25	6,4	2.25	57,2
	21	M6118GBQ-SM	ALMCG 1-1/2	5		1.984	50,4	2.69	67,1	.73	18,5	.25	6,4	2.50	63,5
	31	M6120GBY-SM	ALMCG 2	5		2.469	62,7	2.92	74,2	.76	19,3	.25	6,4	2.75	69,9
7,7	5	M6113GBT-SM	ALMCG 1	25		1.375	34,9	2.22	56,4	.69	17,5	.20	5,1	1.75	44,5
	9	M6116GBW-SM	ALMCG 1-1/4	10		1.734	44,0	2.61	65,0	.71	18,0	.25	6,4	2.25	57,2
	11	M6118GBZ-SM	ALMCG 1-1/2	5		1.984	50,4	2.69	67,1	.73	18,5	.25	6,4	2.50	63,5
	19	M6120GBX-SM	ALMCG 2	5		2.469	62,7	2.92	74,2	.76	19,3	.25	6,4	2.75	69,9
8,9	7	M6116GCJ-SM	ALMCG 1-1/4	10		1.734	44,0	2.61	65,0	.71	18,0	.25	6,4	2.25	57,2
	9	M6118GCK-SM	ALMCG 1-1/2	5		1.984	50,4	2.69	67,1	.73	18,5	.25	6,4	2.50	63,5
	12	M6120GCM-SM	ALMCG 2	5		2.469	62,7	2.92	74,2	.76	19,3	.25	6,4	2.75	69,9

* AWG 10 and 12 for both USE-2 and PV Cable.

** For 8 AWG USE-2 Wire, use Solar Mastheads for 7,7 mm conductors.

Assembled Metal Locknuts INCLUDED.



Material	SSMCG: 303 Stainless Body and sealing nut with Nylon 6/6 finger and TPE Gland ALMCG: 6061 Aluminum body and sealing nut with Nylon 6/6 finger and TPE Gland
Certifications	cUL _{us} Certified by UL for Compliance with both Canadian and US requirements under File E51579 cRU _{us} Recognized under the Component Program of Underwriters' Laboratories File E51579 to both Canadian and US requirements
Flammability Rating	94V-2
Temperature Range	-40°F (-40°C) to 212°F (100°C)
IP Rating	IP 68 (70 PSI, 5 BAR)

- **Break-Thru Skinned-Over glands offer flexibility to use from 1 to 31 of the available holes** while still providing a liquid tight seal around the wire.
- Rolled grease-free threads **prevent galling** and allow for multiple assemblies and disassemblies.
- Approved for **NEMA 4, 4X, 6 and 6P** applications.
- Self-retaining sealing washers eliminate the need for an O-Ring groove, thus **reducing cost**.
- Stainless Steel ideal for corrosive environments.
- Aluminum a less costly solution for robust environments.
- Suitable for use with USE-2 and PV Cable.
- Secure input PV leads from solar panel array strings to fuse holder hookup within solar combiner boxes.
- No disassembly required for installation.
- Sealing washer required for through hole applications only.
- DFARS Compliant.

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