

HEYCO



Heyco®-Tite EMC Brass Liquid Tight Cordgrips

Straight Thru, PG Hubs

EMC Nickel-Plated Brass with Contact Sleeve

The Ultimate in Liquid Tight Strain Relief Protection

- Ideal for applications where **Electromagnetic Interference (EMI) protection or Electromagnetic Compatibility (EMC) is needed.**
- IP 68 rated.
- Nickel-plated finish over brass provides excellent corrosion resistance and durability.
- Excellent 360° shield contact with contact sleeve due to braided shield which runs into the gland.
- Combination of the sealing insert and the contact socket guarantees a constant contact quality with minimal transfer impedance.
- Inner cable protection.
- Long thread for use in standard or thick panels.
- Multiple sizes for flexible cord diameters ranging from .10" (2,5 mm) to 1.00" (25,5 mm).
- For use in clearance or threaded holes.
- Cordgrips are made of nickel plated brass and the gland is made of TPE.
- EMC locknuts available. See page 3-40.
- DFARS Compliant

CABLE DIA. RANGE				PART NO.	THREAD SIZE		PART DIMENSIONS							
Minimum		Maximum					A Clearance Hole Dia.	B Max. O.A. Length	C Thread Length	D Wrenching Nut Flat Size				
in.	mm.	in.	mm.				in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.

Standard Thread

.177	4,5	.236	6,0	4600	PG7	cRV _{US}	.492	12,5	1.06	27,0	.39	10,0	.59	15,0
.236	6,0	.295	7,5	4641										
.236	6,0	.315	8,0	4644	PG9	cRV _{US}	.598	15,2	1.18	30,0	.39	10,0	.71	18,0
.315	8,0	.394	10,0	4645	PG9	cRV _{US}	.598	15,2	1.26	32,0				
.217	5,5	.335	8,5	4647	PG11	cRV _{US}	.732	18,6	1.22	31,0	.39	10,0	.83	21,0
.335	8,5	.472	12,0	4648										
.315	8,0	.433	11,0	4650	PG13.5	cRV _{US}	.803	20,4	1.22	31,0				
.433	11,0	.551	14,0	4651	PG13.5	cRV _{US}	.803	20,4	1.30	33,0	.39	10,0	.94	24,0
.315	8,0	.433	11,0	4653	PG16	cRV _{US}	.886	22,5	1.22	31,0				
.433	11,0	.551	14,0	4654	PG16	cRV _{US}	.886	22,5	1.30	33,0	.39	10,0	.94	24,0
.512	13,0	.630	16,0	4656	PG21	cRV _{US}	1.114	28,3	1.45	37,0	.47	12,0	1.18	30,0
.630	16,0	.748	19,0	4657	PG21	cRV _{US}	1.114	28,3	1.57	40,0				
.748	19,0	.906	23,0	4659	PG29	cRV _{US}	1.469	37,3	1.61	41,0	.47	12,0	1.50	38,0
.906	23,0	1.003	25,5	4660										

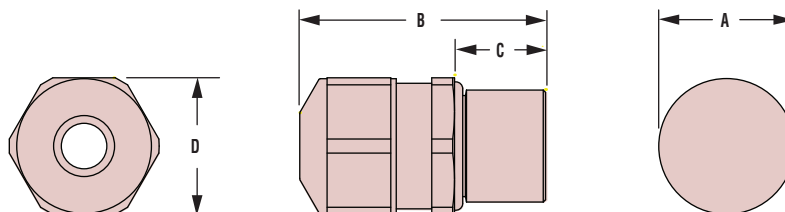
Short Thread — ALL NEW PRODUCTS!

.177	4,5	.236	6,0	14640	PG 7	cRV _{US}	.492	12,5	.91	23,0	.24	6,0	.59	15,0
.236	6,0	.295	7,5	14641										
.236	6,0	.315	8,0	14644	PG 9	cRV _{US}	.598	15,2	1.02	26,0	.24	6,0	.71	18,0
.315	8,0	.394	10,0	14645	PG 9	cRV _{US}	.598	15,2	1.10	28,0				
.217	5,5	.335	8,5	14647	PG 11	cRV _{US}	.732	18,6	1.06	27,0	.24	6,0	.83	21,0
.335	8,5	.472	12,0	14648										
.315	8,0	.433	11,0	14650	PG 13.5	cRV _{US}	.803	20,4	1.06	27,0				
.433	11,0	.551	14,0	14651	PG 13.5	cRV _{US}	.803	20,4	1.14	29,0	.24	6,0	.94	24,0
.315	8,0	.433	11,0	14653	PG 16	cRV _{US}	.886	22,5	1.06	27,0				
.433	11,0	.551	14,0	14654	PG 16	cRV _{US}	.886	22,5	1.14	29,0	.24	6,0	.94	24,0
.512	13,0	.630	16,0	14656	PG 21	cRV _{US}	1.114	28,3	1.28	32,5	.30	7,5	1.18	30,0
.630	16,0	.748	19,0	14657	PG 21	cRV _{US}	1.114	28,3	1.40	35,5				
.748	19,0	.906	23,0	14659	PG 29	cRV _{US}	1.469	37,3	1.47	37,0	.31	8,0	1.50	38,0
.906	23,0	1.003	25,5	14660										



Quick Specs

Material	Nickel-Plated Brass W/TPE Sealing Gland
Certifications	cRV _{US} Recognized under the Component Program of Underwriters' Laboratories File E51579 to both Canadian and U.S. requirements
Temperature Range	-40°F (-40°C) to 212°F (100°C)
IP Rating	IP 68, IP 69K



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