



Heyco-Flex™ Quick Twist Conduit Fittings

For use with Heyco-Flex™ I and II Conduit and Tubing
Straight-Thru, Snap-In and NPT Hubs

- One-piece solution with smooth internal surfaces provides for easier wire routing, protection, and installation.
- Easy, permanent assembly: the installer twists the tubing over the connector ferrule.
- Unique locking fingers accommodate various panel thicknesses.
- All nylon construction is resistant to salt water, weak acids, gasoline, alcohol, oil, grease, and common solvents. (This feature is not assessed by UL certification and testing.)
- Suitable for a wide array of electrical applications:
 - Commercial and Industrial HVAC Systems
 - Motorized Equipment
 - Enclosed Power Sources
 - Garage Door Openers
 - Major Appliances
- Finishing collars available to neaten rough cut tubing ends.
- Assembly Tool available for assembling Quick Twist Fittings into HF1 and HF2 Conduit and Tubing (see page 2-14)

Snap-In Hubs

- Snap-in Fittings are UL recognized for use with Heyco-Flex II Tubing.
- Suitable for dry location only.

NPT Hubs

- NPT threaded fittings are UL approved for use with Heyco-Flex I & II Conduit and Tubing.
- If using a tapped hole, Teflon® tape is needed on the threads of the connector, for all other applications an O-ring and Locknut are needed to attain liquid tight.
- **Locknuts not included.** To order nylon or metal locknuts separately, see pages 2-17 and 2-18.
- See page 2-20 for O-Rings.

FITS TUBING TRADE SIZE	PART NO.			DESCRIPTION	PART DIMENSIONS									
	Black	Black w/ Finishing Collar*	Gray		A Mounting Hole Dia.		B Overall Length		C Body Length		D Wrenching Nut Thickness		E Flat Size	
					in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.

Snap-In Hubs - For use with Heyco-Flex™ II Tubing

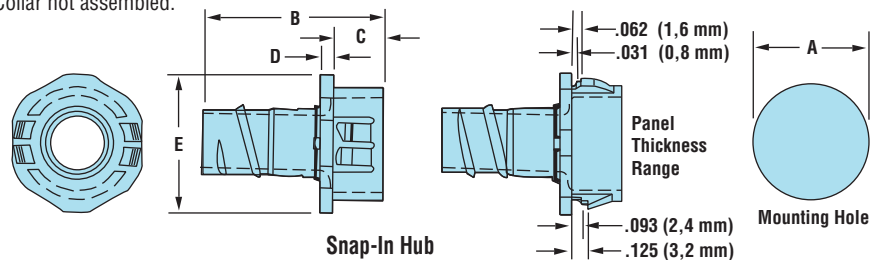
1/4	8515	–	8516	HFC 1/4-S-Twist	.540	13,7	1.33	33,8	.34	8,7	.09	2,3	.75	19,1
3/8	8485	8485FC	8486	HFC 3/8-S-Twist	.875	22,2	1.38	35,0	.39	9,9	.09	2,3	1.00	25,4
1/2	8490	8490FC	8491	HFC 1/2-S-Twist										
3/4	8495	8495FC	8496	HFC 3/4-S-Twist	1.109	28,2	1.50	38,0	.39	9,9	.09	2,3	1.25	31,8

NPT Hubs - For use with Heyco-Flex™ I and II Conduit and Tubing

1/4	8517	–	8518	HFC 1/4-Twist	.540	13,7	1.56	39,6	.47	11,8	.20	5,1	.75	19,1
3/8	8487	8487FC	8488	HFC 3/8-Twist	.875	22,2	1.72	43,7	.63	15,9	.20	5,1	1.18	30,0
1/2	8493	8493FC	8494	HFC 1/2-Twist										
3/4	8497	8497FC	8498	HFC 3/4-Twist	1.109	27,8	1.84	46,7	.63	15,9	.20	5,1	1.37	34,8

Standard colors black and gray.

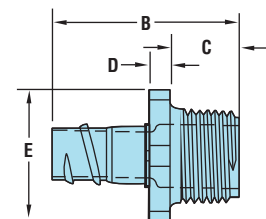
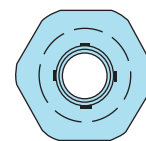
*Collar not assembled.



Snap-In Hub



NPT Hub



SU

Heyco-Flex™ Quick Twist Finishing Collars

For use with Heyco-Flex™ I and II Conduit



FITS CONDUIT/ TRADE SIZE	PART NO.		DESCRIPTION
	Black	Gray	
3/8	8474	8482	HFC TWIST 3/8 COLLAR
1/2	8475	8483	HFC TWIST 1/2 COLLAR
3/4	8476	8484	HFC TWIST 3/4 COLLAR

Standard colors black and gray. Consult Heyco for other colors. (Not available in 1/4").

Material Nylon 6/6

Certifications



Recognized under the Component Program of Underwriters' Laboratories File E121095 (Snap-in Hubs)



UL Listed under Underwriters' Laboratories File E28430 (NPT Hubs)

Flammability Rating

94V-2

Temperature Range

-22°F (-30°C) to 221°F (105°C)

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