

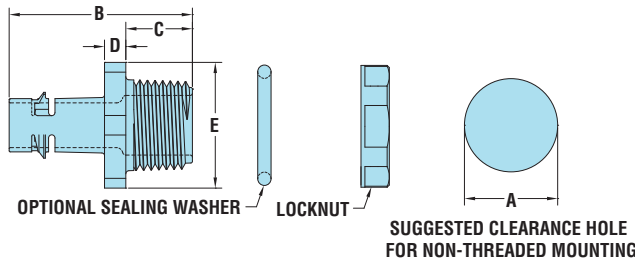


Heyco-Flex™ III Liquid Tight Fittings

For Flexible, Nonmetallic Liquid Tight Tubing
Straight-Thru, Snap -in and NPT Hubs

FITS TUBING TRADE SIZE	PART NO.	DESCRIPTION	THREAD SIZE	PART DIMENSIONS									
				A		B		C		D		E	
	Black			Clearance Hole		Max O.A. Length		Thread Length		Wrenching Nut Thk.		Flat Size	
				in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.
Snap-in Hub*													
1/2	1952	HF3C 1/2-S	N/A	.875	22,2	1.38	35,1	.39	9,9	.09	2,3	.97	24,6
NPT Hubs													
3/8	9146	HF3C 3/8	3/8										
1/2	9147	HF3C 1/2	1/2	.875	22,2	1.72	43,7	.63	16,0	.20	5,1	1.16	29,5
3/4	9148	HF3C 3/4	3/4	1.109	28,2	1.84	46,7	.63	16,0	.20	5,1	1.36	34,5
1	9149	HF3C 1	1	1.375	34,9	1.99	50,6	.78	19,8	.20	5,1	1.62	41,1

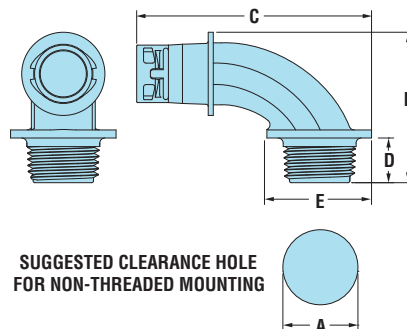
*Part is not liquid tight or UL Recognized. "Thread Length" indicates length below flange.



90° Sweep, NPT Hubs

FITS TUBING TRADE SIZE	PART NO.	DESCRIPTION	THREAD SIZE	PART DIMENSIONS									
				A Clearance Hole		B Max O.A. Height		C Max O.A. Length		D Thread Length		E Flange Dia.	
	Black			in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.
3/8	1955	HF3C 3/8-90R	3/8										
1/2	1956	HF3C 1/2-90R	1/2	.875	22,2	1.75	44,5	2.74	69,6	.52	13,2	1.23	31,2
3/4	1957	HF3C 3/4-90R	3/4	1.109	28,2	2.10	53,3	3.08	78,2	.52	13,2	1.50	38,1
1	1958	HF3C 1-90R	1	1.375	34,9	2.67	67,8	3.66	93,0	.69	17,5	1.80	45,7

Standard color black.



Material	Nylon 6/6
Certifications	eNus Certified to both Canadian and U.S. Requirements File E121095
Flammability Rating	94V-2
Temperature Range	-22°F (-30°C) to 221°F (105°C)
IP Rating	IP 64

- For use with Heyco-Flex III Corrugated Tubing in trade sizes 3/8" through 1". See page 2-1.
- Nontoxic and UV resistant.
- **Rated for NEMA 4 and 4X applications when used with Heyco-Flex III Tubing.**
- Rated for NEMA Type 3R applications.
- Easy, permanent assembly between the tubing and fittings: push the tubing over the fitting ferrule until the tubing clicks into place.
- Lightweight and lower installed cost.
- Quick and easy installation.
- Suitable for use in high vibration or flexing applications (automotive equipment, fiber optics, computer and peripherals, lab equipment, robotics, etc.).
- Resist salt water, weak acids, gasoline, alcohol, oil, grease, and common solvents. This feature is not assessed by UL certification or testing.
- For use in both wet and dry applications.
- 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.
- Use of an O-ring may be required for a complete liquid tight system with a non-threaded mounting hole. See page 2-20.
- Locknuts **included** with Straight-Thru fittings.
- To order metal or nylon locknuts separately, see pages 2-17 & 2-18.
- Patented.

*Quick
Specs*

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru