

# Полимерный пневмошланг PEN-8X1,25-BL

№ изделия: 551458

FESTO

стандартный шланг с калибровкой по наружному диаметру, для штуцеров QS, CN и CK, из полиэтилена (не одобрен для применения в пищевом производстве).



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Наружный диаметр	8 mm
Радиус гибки по отношению к расходу	35 mm
Внутренний диаметр	5,7 mm
Мин. радиус изгиба	22,5 mm
Tubing characteristics	Suitable for energy chains
Temperature-dependent operating pressure	-0,095 ... 1 MPa
Рабочее давление в зависимости от температуры	-0,95 ... 10 bar
Temperature-dependent operating pressure	-13,775 ... 145 psi
Прим. указание по рабочему давлению	Water: max. 0.6 MPa at 0 - 50 °C
Авторизация	TÜV
Сертификационный департамент	B 013277 0506 00
Рабочая среда	Сжатый воздух в соответствии с ISO8573-1:2010 [7:-:-] Water (liquid, free of ice)
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Класс чистоты помещения	This product is a static object, active particle generation is not possible when used correctly. Clean product before using it in a cleanroom environment and ensure it is installed correctly.
Температура окружающей среды	-30 ... 60 °C
Вес продукта в зависимости длины	0,02327 kg/m
Пневматическое присоединение	Для цангового соединения с наружным диаметром 8 мм для штуцеров с накидной гайкой под шланг с внутренним диаметром 6 мм для ниппельных штуцеров под шланг с внутренним диаметром 6 мм
Цвет	голубой
Твердость по Шору	D 52 +/-3
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Материал шланга	PE