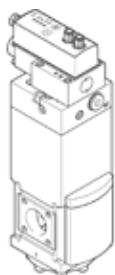


# Електрически регулатор на налягане PREL-90-HP3-A4-A-20CFX-S1-2

Специф. Номер: 1709130

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Размер	90
Номинален диаметър DN	24
Серия	L
Монтажна позиция	вертикално
Тип на задействане	електрически
Конструкция	Електрически настройваем регулатор на налягане
Регулираща функция	Изходно налягане постоянно с компенсация на предналягането с вторично обезвъздушаване
Operating pressure MPa	0 ... 5 MPa
Работно налягане	0 ... 50 bar
Обхват на регулиране на налягането	0.5 ... 20 bar
Номинално работно напрежение DC	24 V
Обхват на сигналите аналогов изход	4 - 20 mA
Обхват на сигналите аналогов вход	4 - 20 mA
ЗАДАДЕНИ/АКТУАЛНИ стойности	Ток 4 - 20 mA
Разрешение	SE Type Test Certification
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] инертен газ
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Температура на средата	5 ... 50 °C
Температура на околната среда	5 ... 50 °C
Тегло на продукта	6,100 g
Electrical connection IN	Щекер, M12, 5 - пинов, A - кодиран
Електрическа връзка - ИЗХОДНА	Щекер, M12, 5 - пинов, A - кодиран
Тип на закрепване	на пневмоподготвяща група с принадлежности по избор:
Пневматичен извод 1	G1
Пневматичен извод 11	G1/4
Пневматичен извод 2	G1
Пневматичен порт 22	G1/4
Пневматичен извод 3	G1
Пневматично присъединяване 82	G3/8
Материал-забележка	RoHS konform
Material underneath cover	Алуминий, елоксиран
Material spring	Пружинна стомана
Material housing	Алуминий, елоксиран