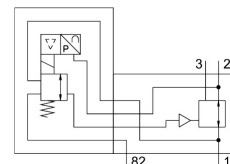


Електрически регулатор на налягане PREL-90-HP3-V1-A-20CFX-S1-4

Номер на част: 1709134

FESTO



Техническа информация

Характеристика	Стойност
Размер	90
Номинален диаметър DN	24
Серия	L
Монтажно положение	вертикално
Начин на задействане	електрическо
Конструктивна структура	електрически регулируем регулатор на налягане
Функция на регулатор	Изходно налягане постоянно с компенсация на предварителното налягане с вторично обезвъздушаване
Работно налягане	0 MPa...5 MPa 0 бар...50 бар
Диапазон на регулиране на налягането	0.5 бар...20 бар
Номинално работно напрежение DC	24 V
Обхват на сигнала Аналогов изход	4 - 20 mA
Обхват на сигнала Аналогов вход	0 - 10 V
Зададени/действителни стойности	Тип напрежение 0 - 10 V
Одобрение	Special Equipment Type Test Certification
Работен флуид	Състен въздух съгласно ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Инертни газове
Клас на устойчивост на корозия KBK	2 - умерена опасност от корозия
Сертификат за LABS	VDMA24364 зона III
Температура на лагера	-10 °C...60 °C
Годност за хранителни продукти	вж. Разширена информация за материала
Температура на флуида	5 °C...50 °C
Температура на околната среда	5 °C...50 °C
Тегло на продукта	6100 g
Електрическо присъединяване IN	Щекер, M12, 5-полюсен, A-кодиран
Електрическо присъединяване OUT	Щекер, M12, 5-полюсен, A-кодиран
Начин на закрепване	на пневмоподготвяща единица с принадлежности по избор:
Пневматична връзка 1	G1
Пневматична връзка 11	G1/4

Характеристика	Стойност
Пневматична връзка 2	G1
Пневматична връзка 22	G1/4
Пневматична връзка 3	G1
Пневматична връзка 82	G3/8
Указание за материала	Съответствие с RoHS
Материал на долната част на капака	Алуминий, анодиран
Материал на пружината	Ресорна стомана
Материал на тялото	Алуминий, анодиран