

# Регулатор на налягане MS4N-LR

Специф. Номер: 527691

FESTO

с NPT-резба.

Примерно представяне



## Информационен лист

Обща техническа спецификация - индивидуалните стойности се определят от Вашата конкретна конфигурация.

Белег	Стойност
Размер	4
Серия	MS
Заклучване на задействането	Въртяща глава със заключване Въртяща глава с интегрирана заключалка с принадлежности, със заключване
Монтажна позиция	по избор
Конструкция	Регулатор на налягане с манометър
Регулираща функция	Изходно налягане постоянно с вторично обезвъздушаване с възвратен поток
Манометър	G1/4 подготвен G1/8 подготвен със датчик за налягане с манометър
Operating pressure MPa	0.08 ... 1.4 MPa
Работно налягане	0.8 ... 14 bar
Обхват на регулиране на налягането	0.3 ... 12 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.025 MPa
Макс. хистерезис на налягането	0.25 bar
Max. pressure hysteresis	3.625 psi
Стандартен номинален дебит	1,000 ... 2,200 l/min
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за Ех-защита (ATEX)
ATEX-Категория газ	II 2G
ATEX-Категория прах	II 2D
Ех-взриво защита газ	Ex h IIC T6 Gb X
Ех-взриво защита прах	Ex h IIIC T60°C Db X
Ех-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Работна среда	Състен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4] инертен газ
Забележка за работната и пилотната среди	Възможен е режим на работа със смазване (изисква се за целия оставащ експлоатационен период)
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на складиране	-10 ... 60 °C
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Тегло на продукта	225 g
Тип на закрепване	За челен монтаж на табло Последователен монтаж

Белег	Стойност
	с принадлежности по избор:
Материал-забележка	RoHS konform
Material of connecting plate	Алуминиева отливка
Material seals	NBR
Material housing	Алуминиева отливка
Material membrane	NBR