

Електромагнитен разпределител VUVS-30

Специф. Номер: 8022017

★ Основна продуктова гама

FESTO



Примерно представяне

Информационен лист

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

Белег	Стойност
Разпределителна функция	2x3/2 затворен моностабилен 2x3/2 отворен моностабилен 2x3/2 отворен/затворен моностабилен 3/2 затворен моностабилен 3/2 отворен моностабилен 5/2 бистабилен 5/2 моностабилен 5/3 под налягане 5/3 обезвъздушен 5/3 затворен
Тип на задействане	електрически
Размер на разпределителя	31 mm
Стандартен номинален дебит	1,500 ... 2,400 l/min
Operating pressure MPa	-0.09 ... 1 MPa
Работно налягане	-0.9 ... 10 bar
Конструкция	Плунжерен Клапанен
Тип на ресет	механична пружина пневматична пружина
Разрешение	с UL us - Recognized (OL)
Maritime classification	see certificate
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за Ex-защита (ATEX)
Сертификация за взривозащитеност извън ЕС	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Отдел издаващ сертификати	DNVGL-TAA000011J
ATEX-Категория газ	II 3G
ATEX-Категория прах	II 3D
Ex-взриво защита газ	Ex ec IIC T4 Gc X
Ex-взриво защита прах	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Ex-температура на околната среда	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Клас на защита	IP65 IP67 с щекер по IEC 60529
Функция-изходящ въздух	дроселируем
Принцип на уплътняване	мек
Монтажна позиция	по избор
Тип управление	с предупреждение
Работна среда	Съгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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

Белег	Стойност
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Температура на средата	-10 ... 60 °C
Управляващ флуид	Сгъстен въздух по ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Температура на околната среда	-10 ... 60 °C
Тип на закрепване	на клеморед с проходен отвор по избор:
Извод към атмосфера	несвързан
Материал-забележка	RoHS konform
Material seals	HNBR NBR
Material housing	Алуминиева отливка лакиран
Material Piston slide	Алуминиева сплав
Material screws	Steel, nickel-plated