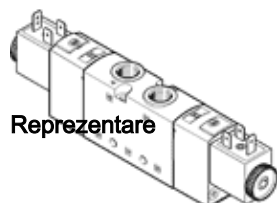


Ventil electromagnetic VUVS-30

Cod: 8022017

★ Gama de produse standard

FESTO



Reprezentare

Fisa tehnica

Fisa date generala - valorile individuale depind de configuratia Dvs.

Caracteristica	valoare
functie ventil	2x3/2 inchis, monostabil 2x3/2 deschis, monostabil 2x3/2 deschis/inchis, monostabil 3/2 inchis, monostabil 3/2 deschis, monostabil 5/2 bistabil 5/2 monostabil 5/3 centru presurizat 5/3 centru exhaustat 5/3 centru inchis
tip de actionare	electric
Dimensiune ventil	31 mm
Debit nominal	1.500 ... 2.400 l/min
Presiune de operare Mpa	-0,09 ... 1 MPa
presiune de operare	-0,9 ... 10 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston scaun tip taler
Tip de revenire	arcuri mecanice arc pneumatic
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Clasificare maritima	vezi certificatul
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene de protectie Ex (ATEX)
Certificat ATEX in afara UE	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Marcaj UKCA (a se vedea declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK EX
Departament eliberare certificate	DNVGL-TAA000011J
Gaz categoria ATEX	II 3G
Praf categoria ATEX	II 3D
Tip gaz cu protectie la explozie si aprindere	Ex ec IIC T4 Gc X
Tip praf cu protectie la aprindere si explozie	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Protectie la explozie temperatura ambientala	-10°C <= Ta <= +60°C
Tip de protectie	IP65 IP67 cu priza conform IEC 60529
Functie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Tip de comanda	pilotat
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 ... 60 °C

Caracteristica	valoare
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura mediului	-10 ... 60 °C
tip fixare	Pe bara de racordare cu orificiu la alegere:
Racord deschidere pentru aspiratie	nu este captat
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune lacuit
Materialul glisierii pistonului	Aliaj de aluminiu forjat
Materialul suruburilor	Otel, nichelat