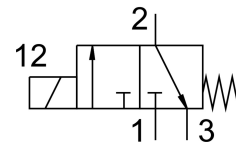


Elővezérlő szelep VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1A1-EX2-N

Cikkszám: 8178211

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Működtetés módja	elektromos
Szélesség	22 mm
Normál névleges átfolyás	50 l/min
Pneumatikus munkacsatlakozás	G1/8
Üzemi feszültség	24 V DC
Üzemi nyomás	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar
Szerkezeti felépítés	közvetlen vezérlésű ülékes szelep
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Védettség	IP65
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
Tanúsítványt kiállító szerv	DNVGL-TAA000011J
ATEX-kategória, gáz	II 3G
ATEX-kategória, por	II 3D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Ex környezeti hőmérséklet	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Névleges szélesség	1.3 mm
Távozó levegő funkció	fojtható
Tömítés elve	lágymű
Beépítési helyzet	tetszőleges
Kézi segédműködtetés	reteszelt
Vezérlés módja	közvetlen
Vezérlőlevegőellátás	belső
Áramlásirány	nem reverzibilis
Bekapcsolási időtartam	100%
Szigetelési osztály	F
Tekercsparaméterek	24 V DC: 2,1 W
Megengedett feszültség-ingadozások	+/- 10%
Robbanásvédelem	2. zóna (ATEX) 22. zóna (ATEX)

Jellemző	Érték
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...50 °C
Terméksúly	160 g
Elektromos csatlakozó	3 pólusú B forma Csatlakozó az EN 175301-803 szabvány szerint
1. pneumatikus csatlakozás	G1/8
2. pneumatikus csatlakozó	G1/8
3. pneumatikus csatlakozás	M5
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	PA
Mágnestekercs alapanyaga	Réz