

Membrános levegőszárító MS4-LDM1

Cikkszám: 543628

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	4
Sorozat	MS
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
Szerkezeti felépítés	Membránszárító
Üzemi nyomás	3 bar...12.5 bar
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	50 l/min...100 l/min
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EX előírásai szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX)
ATEX-kategória, gáz	II 2G
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex h IIC T6 Gb X
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex környezeti hőmérséklet	+2°C ≤ Ta ≤ +50°C
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [1:4:2] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem nem lehetséges
Nyomás haramtpont csökkentése	20 K
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapágyhőmérséklet	-20 °C...60 °C
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
Levegőtisztasági osztály a kimenetnél	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [1:3:2] szerint
Közeghőmérséklet	2 °C...50 °C
Környezeti hőmérséklet	2 °C...50 °C

Jellemző	Érték
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Tartály alapanyaga	Kovácsolt alumínium ötvözet