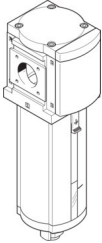


Odvajalec vode MS9-LWS

Številka dela: 567857

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	9
Serija	MS
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko popolnoma samodejni, električno krmiljeni ročni, tipkalen
Konstruktivna zgradba	centrifugalni izločevalnik
Največja količina kondenzata	220 ml
Zaščita posode	integriran kot kovinska posoda
Stopnja izločanja kondenzata	99 %
Delovni tlak	0.8 bar...16 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	12000 l/min...15000 l/min
Odobritev	c UL us – Recognized (OL)
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o protieksplzijski zaščiti (ATEX)
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi UK EX
Odobritev protieksplzijske zaščite zunaj EU	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protieksplzijska zaščita	conA 1 (ATEX) ConA 1 (UKEX) conA 2 (ATEX) conA 21 (ATEX) ConA 21 (UKEX) conA 22 (ATEX)
Kategorija ATEX, plin	II 2G
Kategorija ATEX, prah	II 2D
Vrsta protieksplzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex h IIC T6 Gb X
Vrsta zaščite pred vžigom Ex, prah	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura okolice Ex	+5 °C <= Ta <= +60 °C
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
Odpornost proti vibracijam	preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 1 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	1 °C...60 °C

Značilnost	Vrednost
Razred čistosti zraka na izhodu	stisnjen zrak v skladu s standardom ISO 8573-1:2010 [-:7:4]
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	2000 g
Način pritrditve	vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Material pokrova	Ojačan PA
Material vrtilne podložke	POM
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material priključne plošče	aluminijeva tlačna litina
Material kotnika za pritrditev	aluminijeva tlačna litina
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material modulnega konektorja	aluminijeva tlačna litina
Material posode	gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnila posode	NBR
Material opazovalnega okenca	PA
Material ločilnega krožnika	POM