



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	4
Serijska	MS
Položaj montaže	okomito +/- 5 °
Finoća filtra	5 µm...40 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski ručno pipajući Ručno okretanje poluautomatski
Konstruktivna struktura	Sinter filter sa centrifugalnim separatorom
Zaštita školjke	Plastična zaštitna košara integrirana kao metalna školjka
Stupanj odvajanja kondenzata	75 %
Radni tlak	0 bar...14 bar
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	1000 l/min...1700 l/min
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o zaštiti od eksplozije (ATEX)
Zaštita od eksplozije	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
ATEX kategorija plina	II 2G
ATEX kategorija prašine	II 2D
Vrsta zaštite od paljenja Ex plin	Ex h IIC T6 Gb X
Vrsta zaštite od paljenja Ex prašina	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura okoline Ex	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [-: 9: -] Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 9: -] Inertni plinovi
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Kvaliteta hrane	pogledajte proširene informacije o materijalu
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal spojne ploče	Lijevani aluminij
Materijalne brtve	NBR
Filter materijal	PE
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijal za odvajanje ploča	POM