

Filter-regulator PCRP-64-N14-12-E-R1-VC-T31

Broj dela: 8195735

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	64
Serijska	P
Zaštita od aktiviranja	Regulacioni zavrtnj sa blokadom
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	40 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski
Dizajn	Regulacija filtera sa manometrom
Odgovara standardu	NACE MR0175/ISO 15156 (kućište i omotač)
Maks. količina kondenzata	30 ml
Funkcija regulatora	sa kompenzacijom pretpritisakom sa sekundarnim odzračivanjem
Indikator pritiska	G1/4 pripremljeno
Radni pritisak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Opseg regulisanja pritiska	0.5 bar...12 bar
Maks. histereza pritiska	0.02 MPa 0.2 bar 2.9 psi
Maks. normalni protok	3990 l/min
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	2845 l/min
Zaštita od eksplozije	Obratiti pažnju na napomenu u potvrdi Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [-:4:-] Inertni gasovi
Napomena o radnom/upravljačkom mediju	Moguć pogon sa podmazivanjem
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medija	0 °C...60 °C
Temperatura okruženja	0 °C...60 °C

Karakteristika	Vrednost
Težina proizvoda	2285 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja voda
Priključak manometra	G1/4
Pneumatski priključak 1	1/4 NPT
Pneumatski priključak: 2	1/4 NPT
Pneumatski priključak 3	1/8 NPT
Materijal nosača filtera	POM
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal montažnog držača	visokolegirani čelik, nerđajući
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal opruge	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal filtera	PE
Materijal kućišta	Liv od nerđajućeg čelika
Broj materijala kućišta	1.4409/CF3M(316L)
Materijal regulacionog zavrtnja	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal omotača	visokolegirani čelik, nerđajući
Broj materijala šolje	1.4409/CF3M (316L)