

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 NC H M12-8

N° de artículo.:10.02.02.03812

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03812>

Página inicial > Técnica de vacío para la automatización > Componentes de vacío > Generadores de vacío > Eyectores compactos > Eyectores compactos X-Pump SXPi / SXMPi con IO-Link > SXMPi 30 NC H M12-8

Eyector compacto con Condition Monitoring y confunción Power en la descarga et ahorro de aire



Diámetro de toberas: 3 mm

Control: Cerrada sin corriente

Conexión eléctrica: Connector M12, 8 pol

Comunicaci: IO-Link (Class A)

Capacidad de aspiración (max.): 220 l/min

Consumo de aire con asp.: 380 l/min

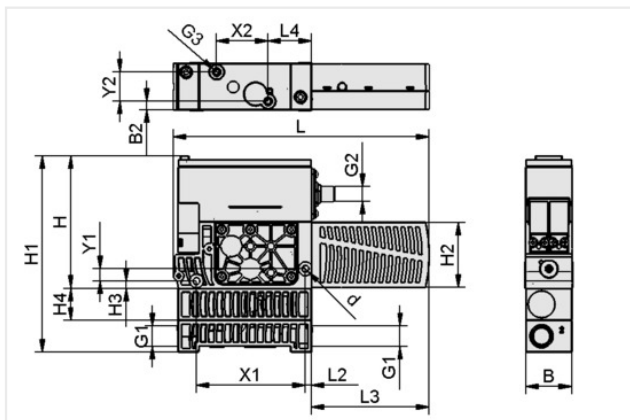
Margen presión (presión servicio): 3,0 ... 6,0 bar

Vacío (max.): -850 mbar

Nivel de sonido libre: 72 dB(A)

Tipo prot. IP: IP 65

Datos de diseño



Atributo	Valor
B	39 mm
B2	6,80 mm
d	5,50 mm
G1	G3/8"-HE
G2	M12x1-MA
G3	M5-HE
H	108 mm
H1	160 mm
H2	54 mm
H3	6 mm
H4	26 mm
L	210 mm
L2	5 mm
L3	97 mm
L4	35,50 mm
X1	89 mm
X2	42 mm
Y1	10 mm
Y2	24 mm

Datos técnicos

Atributo	Valor
Diámetro de toberas	3 mm
Grado de evacuación	85 %
Capacidad de aspiración (max)	220 l/min
Capacidad de aspiración (max)	13,20 m³/h
Capacidad de aspiración (max)	7,77 cfm
Consumo de aire con asp.	380 l/min
Consumo de aire con asp.	22,80 m³/h
Consumo de aire con asp.	13,42 cfm
Nivel de sonido libre	72 dB(A)
Margen presión (presión servicio)	43,5 ... 87,0
Margen presión (presión servicio)	3,0 ... 6,0 bar
Max. consumo de aire quitar soplando	320 l/min
Diámetro interior tubo (recom.) aire comprimido	8 mm
Diámetro interior tubo (recom.) vacío	9 mm
Control	Cerrada sin corriente
Peso	0,91 kg
Temperatura de trabajo	0 ... 50 °C
Familia de productos	SXMPi

Nota: La tensión de alimentación para interruptores de vacío y válvulas electromagnéticas es de 24V DC Consumo de aire: A una presión de servicio óptima Diámetro interno tubo: Para máx. 2 m longitud

Accesorios



ASK B-M12-8 5000 K-8P

N° de artículo.:21.04.05.00079

Conexión eléctrica: Hembrilla M12, 8 pol

Longitud cable: 5.000 mm

Material manguera: PUR cable

Schmalz X-Pump

SXMPi 30 NC H M12-8

N° de artículo.:10.02.02.03812

<https://www.schmalz.com/10.02.02.03812>

Piezas de repuesto



SD 96x54x40 SXPi/SXMPi

N° de artículo.:10.02.02.02124

Longitud L: 96 mm

Anchura B: 54 mm

Altura H: 40 mm

Usa construcci: Eyectores compactos SXPi/SXMPi



VST SXMPi-25-30-SD

N° de artículo.:10.02.02.04543

Usa construcci: Schmalz X-Pump SXMPi

Tamaño: 25-30-SD

incluye: Tamiz / silenciador / RSV