Generador de vacío OVTL

FESTO

Número de artículo: 8103599



Hoja de datos

Característica	Valor
Diámetro nominal de la tobera Laval	0.45 mm0.95 mm
Patrón uniforme	10 mm15 mm
Ejecución del silenciador	Abierto
Número de puestos de dispositivo	28
Posición de montaje	Cualquiera
Característica del eyector	Gran caudal de aspiración Alto vacío Estándar
Grado de filtración	40 μm
Accionamiento manual auxiliar	Sin enclavamiento
Función integrada	Impulso de expulsión eléctrico Estrangulador Sensor de presión Transmisores de presión Válvula de cierre eléctrica Filtros Silenciador abierto
Forma constructiva	Posición de conexión en ambos lados Posición de conexión lateral
Función del elemento de conmutación	Normalmente cerrado/abierto, conmutable
Función de conmutación	Libremente programable
Función de la válvula	Cerrado
Tipo de indicación	Display LED 2 dígitos
Presión de funcionamiento para caudal de aspiración máx.	3 bar6 bar
Presión de funcionamiento	0.2 MPa0.7 MPa 2 bar7 bar 29 psi101.5 psi
Presión de funcionamiento para vacío máximo	3.8 bar4.5 bar
Vacío máximo	89 %92 %
Presión nominal de funcionamiento	0.4 MPa 4 bar 58 psi
Caudal de aspiración máximo contra atmósfera	4 l/min45 l/min
Tiempo de alimentación de aire a presión nominal de funcionamiento con impulso de expulsión	0.4 s2 s

Tempo de conexión Salida PRP/PRN commutable PRP/PRN commutable PRP/PRN commutable A V DC: 1,28 W 24 V DC: 1,0 W Certificación Cut us - Listed (OU) Marcado LCE (vidase la declaración de conformidad) Según Directiva de máquinas CEM de la UE Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Funciona miente con lubricación imposible Consede de resistencia a la corrosión CRC Conformidad PWIS VDMA24364-81/82-1 Temperatura del medio Norde de ruida para presión nominal de funcionamiento Según Directiva de BRQ Grado de protección Peros del producto 118 8_890 g Margen de herisón de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión Al ARPA_D MPP - 1 bar., 0 bar - 1-bar., 0 bar - 1-bar	Característica	Valor
Tempo de conexión Salida PRP/PRN commutable PRP/PRN commutable PRP/PRN commutable A V DC: 1,28 W 24 V DC: 1,0 W Certificación Cut us - Listed (OU) Marcado LCE (vidase la declaración de conformidad) Según Directiva de máquinas CEM de la UE Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Según In normativa del Reino Unido sobre CEM Marcado URCA (vidase la declaración de conformidad) Funciona miente con lubricación imposible Consede de resistencia a la corrosión CRC Conformidad PWIS VDMA24364-81/82-1 Temperatura del medio Norde de ruida para presión nominal de funcionamiento Según Directiva de BRQ Grado de protección Peros del producto 118 8_890 g Margen de herisón de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión Al ARPA_D MPP - 1 bar., 0 bar - 1-bar., 0 bar - 1-bar	Salida analógica	
Salida PNP/NPN commutable Valores caracteristicos de las bobinas 24 V DC: 1,1 x W 24 V DC: 1,1 x W 24 V DC: 1,1 x W 25 V DC:	Margen de tensiones de servicio DC	21.6 V26.4 V
Valores característicos de las bobínas 24 V DC. 1, 28 W 26 V DC. 1, 28 W 27 V DC. 1, 28 W 28 V DC. 1, 28 W 29 V DC. 1, 28 W 20 V DC. 1, 28 W 20 V DC. 1, 28 W 20 V DC. 1, 28 V DC. 1, 28 W 20 V DC. 1, 28 V DC. 1, 28 W 20 V DC. 1, 28 V DC.	Tiempo de conexión	100%
24 V DC 1. 1. 0 W	Salida	PNP/NPN conmutable
Marcado CE (véase la declaración de conformidad) Según Directiva de máquinas CEM de la UE Marcado LIKCA (véase la declaración de conformidad) Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Medio de funcionamiento Aire comprimido según 120 (1974) Nota sobre el medio de trabajo/mando Funcionamiento con lubricación imposible Classe de resistencia a la corrosión CRC 2 - riesgo de corrosión moderado Contormidad PMIS VDMAA/364-818/32-4. Temperatura del medio Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento Sor Alexa (1974) Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento Sor Alexa (1974) Temperatura ambiente Peso del producto Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión - 1 bar O bar - 1-45, p.i O par - 1-45, p.i O par Conesión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de de fripción Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, salida, función Sensor Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléc	Valores característicos de las bobinas	
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Medio de funcionamiento Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:44] Nota Sobre el medio de trabajo/mando Ciase de resistencia a la corrosión CRC 2 - riesgo de corrosión moderado Conformidad PWIS VDMA2/3 364-81/82-1 Temperatura del medio 0 °C50 °C Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento 52 dB(A)68 dB(A) Grado de protección IPAO Temperatura ambiente 0 °C50 °C Peso del producto 118 g890 g Margen de medición de presión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión endición de presión Conexión eléctrica, entrada, función Genezión eléctrica, entrada, función Conexión eléctrica, salida, función	Certificación	c UL us - Listed (OL)
Medio de funcionamiento Nota sobre el medio de trabajo/mando Funcionamiento con lubricación imposible Funcionamiento con lubricación imposible Funcionamiento con lubricación imposible Funcionamiento con lubricación imposible Concorridad PWIS VDMA24364-81/82-1 Funcionamiento con lubricación imposible VDMA24364-81/82-1 Funcionamiento con lubricación moderado VDMA24364-81/82-1 Funcionamiento con versión moderado VDMA24364-81/82-1 Funcionamiento con versión moderado VDMA24364-81/82-1 Funcionamiento con versión con versión con control protectión Funcionamiento con versión con la control protectión Funcionamiento con versión con versión con control protectión Funcionamiento con versión con la control protectión de presión Funcionamiento protectión con la protectión de presión Funcionamiento protectión con la protectión de presión Función de función de función Función de función, entrada, función Función de función de función Función de función, entrada, función Función de función de función función Función de función de función Función de función función Función de función de función Función de función función Función de función fu	Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE
Nota sobre el medio de trabajo/mando Clase de resistencia a la corrosión CRC 2 - riesgo de corrosión moderado Conformidad PWIS VDMA23 454 81/82-L Temperatura del medio Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento 5 2 86/388 dB(A) Temperatura melimente 0 °C50 °C Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento 1 18 8890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 1 18 8890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 1 10 V30 V Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 1 10 V30 V Margen de medición de presión -0.1 MPa0 MPa -1 bar0 bar -	Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre CEM
Clase de resistencia a la corrosión CRC Conformidad PWIS VDMA24364-81/82-L Temperatura del medio 0°C.50°C Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento 52 dB(A)68 dB(A) Grado de protección Temperatura ambiente 0°C.50°C Peso del producto 118 g890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión - 1. bar0 bar - 1. bar0 ba	Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Contormidad PWIS Temperatura del medio O°C50 °C SO °C Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento S2 dB(A)68 dB(A) Grado de protección IP40 Temperatura ambiente O°C50 °C Temperatura ambiente O°C50 °C Neso del producto 118 g890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión -0.1 MP80 MPa -1.5 psi0 psi	Nota sobre el medio de trabajo/mando	Funcionamiento con lubricación imposible
Temperatura del medio O °C50 °C Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento 52 dB(A)68 dB(A) Temperatura ambiente O °C50 °C Temperatura ambiente O °C50 °C Peso del producto 118 g890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión O-1 MPa0 MPa 1- bar0 bar 1-14.5 psi0 psi 1-14.5 psi0 psi Conexión eléctrica entrada, función Impulso de expulsión Generación de vacío Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Del producto Bloque con enclavamiento Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Bloqueo con enclavamiento Conexión eléctrica, salida, función Sensor Conexión eléctrica, salida, función Sensor Conexión eléctrica, salida, función Conexión neumática 1 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diám	Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento 52 dB(A)68 dB(A) Grado de protección IPA Temperatura ambiente 0°C. C Temperatura ambiente 118 g890 g Temperatura ambiente 120 cC. S°C Peso del producto 118 g890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 v39 v Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 v39 v Margen de medición de presión - 1-bar O bar	Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado de protección Temperatura ambiente O °C50 °C Temperatura ambiente O °C50 °C Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión John Margen de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión John Margen de conexión John Margen de conexión John Margen de medición de presión John Margen de medición de presión de presión de lectrica, entrada, fuención John Margen de medición de presión de lectrica, entrada, función John Margen Margen de medición de presión de lectrica, entrada, función John Margen Ma	Temperatura del medio	0 °C50 °C
Temperatura ambiente 0 ° °C50 °C Peso del producto 118 g890 g Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 v30 v Margen de medición de presión - 0-1 MPa0 MPa - 1-bar0 bar - 1-la F. psl0 psi Descripción - 1-14.5 psl0 psi Conexión eléctrica entrada, función Impulso de expulsión Generación de vario Conexión eléctrica, entrada, típo de conexión 2 conectores Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión 2 conectores Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Patrón de conexiones H Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Bloqueo con enclavamiento Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Sensor Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión Cable Conexión eléctrica, salida, tencida de contactos/hilos 3 Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía Tolerancia del diámetro del cable so,1 mm Longitud del cable so,1 mm Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm P	Nivel de ruido para presión nominal de funcionamiento	52 dB(A)68 dB(A)
Peso del producto Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor 10 V30 V Margen de medición de presión Onexión eléctrica entrada, función Impulso de expulsión Generación de vacío Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, tiencia de conexión Patrón de conexiones H Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Conexión eléctrica, salida, función Sensor Conexión eléctrica, salida, función Sensor Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, función Sensor Conexión eléctrica, salida, función Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta alsalante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Aleación de forja de aluminio	Grado de protección	IP40
Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor Margen de medición de presión -0.1 MPa O MPa -1 bar O bar -1 la bar	Temperatura ambiente	0 °C50 °C
Margen de medición de presión - 1 bar 0 Bar Bar	Peso del producto	118 g890 g
1 bar., o bar -14.5 psi O psi	Margen de tensión de funcionamiento DC del sensor	10 V30 V
Generación de vacío Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión Conexión eléctrica, entrada, técnica de conexión Conexión eléctrica, entrada, técnica de conexión Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Bloqueo con enclavamiento Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, entrada de conexión Conexión eléctrica, salida, entrada de conexión Conexión eléctrica, salida, entrada de contactos/hilos 3 Propiedades del cable Conexión eléctrica, salida, entrada de contactos/hilos Tolerancia del diámetro del cable Conexión metrada, entrada de contactos/hilos Con taladro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Repara tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Repara tubo flexible con diámetro exte	Margen de medición de presión	-1 bar0 bar
Conexión eléctrica, entrada, técnica de conexión Conexión eléctrica, entrada, túpo de fijación Bloqueo con enclavamiento Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, fupo de oconexión Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión Conexión eléctrica, salida, tecnica de conexión Conexión eléctrica, salida, tecnica de conexión Conexión eléctrica, salida, tecnica de conexión Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos 3 Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía Tolerancia del diámetro del cable 2.5 m Con taladro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para	Conexión eléctrica entrada, función	
Conexión eléctrica, entrada, número de contactos/hilos Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Sensor Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, típo de conexión Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, tecnica de conexión Conexión neumática de la valua de cable Conexión neumática 1 Conexión neumática 1 Conexión neumática 1 Conexión neumática 3 Conexión neumática 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión neumática 3 Conexión neumática 3 Conexión neumática 3 Conexión neumática 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión neumática 3 Conexión neumática 3 Conexión neumática 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión neumá	Conexión eléctrica, entrada, tipo de conexión	2 conectores
Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión Conexión eléctrica, salida, térnica de conexión Conexión eléctrica, salida, térnica de conexión Conexión eléctrica, salida, ternica de conexión Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos 3 Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía Colerancia del diámetro del cable Con aptitud para cadenas de energía Con atenta del diferen Con taladro pasante Con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del filtro POM Material del cuerpo Aleación de forja de aluminio	Conexión eléctrica, entrada, técnica de conexión	Patrón de conexiones H
Conexión eléctrica, salida, función Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos 3 Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía Tolerancia del diámetro del cable 2.5 m Con laddro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible	Conexión eléctrica, entrada, número de contactos/hilos	2
Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Extremo abierto Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía ±0,1 mm Longitud del cable 2.5 m Tipo de fijación Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior de mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 5 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 5 mm Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Material de la spaca base Material de la spaca base Material de la tobera interior POM Material del cuerpo Reforzado con PA Aleación de forja de aluminio	Conexión eléctrica, entrada, tipo de fijación	Bloqueo con enclavamiento
Conexión eléctrica, salida, técnica de conexión Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía tolerancia del diámetro del cable Longitud del cable Con taladro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Pom Pom Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material de la tobera interior POM Material del la tobera interior POM Material del la tobera interior POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del fornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Conexión eléctrica, salida, función	Sensor
Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía Tolerancia del diámetro del cable 2.5 m Con taladro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Gris Conformidad con la Directiva ROHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Conexión eléctrica, salida, tipo de conexión	Cable
Propiedades del cable Con aptitud para cadenas de energía tolerancia del diámetro del cable £0,1 mm Longitud del cable 2.5 m Tipo de fijación Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material de la tobera interior POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio		Extremo abierto
Tolerancia del diámetro del cable Longitud del cable 2.5 m Tipo de fijación Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 9 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material de la tobera interior POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Conexión eléctrica, salida, cantidad de contactos/hilos	3
Longitud del cable 2.5 m Tipo de fijación Con taladro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material del tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Propiedades del cable	Con aptitud para cadenas de energía
Tipo de fijación Con taladro pasante Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de la tobera interior POM Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Tolerancia del diámetro del cable	±0,1 mm
Conexión neumática 1 Rosca interior G1/8 Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas NBR Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio		2.5 m
Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 8 mm Conexión neumática 3 Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior de 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 5 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas MBR Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material de lo tronillo hueco Aleación de forja de aluminio	Tipo de fijación	Con taladro pasante
Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Silenciador abierto Conexión de vacío Para tubo flexible con diámetro exterior de 3 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Gris Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas NBR Material de la tobera interior POM Material del tobera interior POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Conexión neumática 1	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm
Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm Color de la cubierta aislante del cable Material de la rosca de conexión Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas NBR Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Conexión neumática 3	Para tubo flexible con diámetro exterior 6 mm
Material de la rosca de conexión POM Nota sobre el material Conformidad con la Directiva RoHS Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Conexión de vacío	Para tubo flexible con diámetro exterior 4 mm
Nota sobre el material Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Color de la cubierta aislante del cable	Gris
Material de la placa base Aleación de forja de aluminio Material de las juntas NBR Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Material de la rosca de conexión	POM
Material de las juntas Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Material de la tobera interior POM Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Material de la placa base	Aleación de forja de aluminio
Material del filtro POM Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Material de las juntas	NBR
Material del cuerpo Reforzado con PA Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Material de la tobera interior	POM
Material del tornillo hueco Aleación de forja de aluminio	Material del filtro	POM
	Material del cuerpo	Reforzado con PA
Material del tornillo de regulación Acero	Material del tornillo hueco	Aleación de forja de aluminio
	Material del tornillo de regulación	Acero

Característica	Valor
Material del silenciador	Reforzado con PA
Material de los tornillos	Acero
Material del eyector	Aleación de forja de aluminio
Material del racor	Latón, niquelado