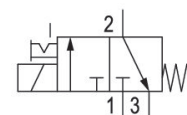


Válvulas direccionales AVENTICS serie DO

La AVENTICS serie DO ofrece una solución sencilla, fiable y robusta para todas las funciones clásicas de pilotaje con operación eléctrica directa.



Datos técnicos

Sector	Industria
Accionamiento	eléctrico
tamaño de construcción	DO30
Tipo de válvula	válvula de asiento
Principio de conmutación	3/2, con reposición por resorte
Función de válvula	NC
Principio de obturación	hermetizante suave
Tipo de conexión	Válvula de placa con conexión de tubo
Accionamiento auxiliar manual	encajando
Conexión de aire comprimido	CNOMO
Conexión de aire comprimido entrada	CNOMO
conexión de aire comprimido salida	CNOMO
conexión de aire comprimido escape	M5
Caudal nominal Qn	65 l/min
Caudal nominal Qn 1 a la 2	65 l/min
Caudal nominal Qn 2 a la 3	80 l/min

Válvula distribuidora 3/2, Serie DO30

0820019502

Serie DO

2024-01-29

Presión de funcionamiento mín.	0 bar
Presión de funcionamiento máx.	10 bar
Conexión eléctrica tipo	Enchufe
Attacco elettrico tamaño	EN 175301-803, forma A
Tipo de protección con conexión	IP65
Tensión de servicio	24 V AC
Tensión de servicio AC	24 V
Tolerancia de tensión AC 50 Hz	-10% / +10%
Anchura de válvula de pilotaje previo	30 mm
Índice de compatibilidad	15
Consumo de potencia	Mayor tolerancia de tensión
Capacidad de retención AC 50 Hz	8 VA
Potencia de conexión AC 50 Hz	11.5 VA
Duración de conexión	100 %
Normas	CNOMO / NFE 49-003-1
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	50 °C
Temperatura del medio mín.	-10 °C
Temperatura del medio máx.	50 °C
Fluido	Aire comprimido
Contenido de aceite del aire comprimido mín.	0 mg/m ³
Contenido de aceite del aire comprimido máx.	5 mg/m ³
Tamaño de partículas máx.	5 µm
Montaje en regleta de conexión en batería	Regleta P
Tornillos de fijación	M4
Peso	0.16 kg

Material

Material carcasa	Plástico
Material juntas	Caucho fluorado
N° de material	0820019502

