



TD M SERIES

PURGADOR CON TEMPORIZADOR

16, 25, 50, 150 bar

presión de operación

95 l/h

capacidad de purgador

1/2"

conexiones

1,5 a 65 °C

rango de temperatura

DESCRIPCIÓN

El purgador de condensado controlado por temporizador TD M está diseñado para la eliminación confiable de condensado y otros líquidos del sistema de aire comprimido. Por cualquier otro tipo de gas, póngase en contacto con el fabricante o con su distribuidor local.

Los intervalos de descarga se pueden configurar con dos botones de ajuste. El purgador TD M está disponible en varios tipos según la presión operativa y el medio operativo. El TD M se puede utilizar en varias aplicaciones. Para aplicaciones que no figuran en la lista, comuníquese con el fabricante o con su distribuidor local.



APLICACIONES

- Compresores de aire (de pistón o tornillo)
- Post-enfriadores
- Separadores de condensado
- Tanques bajo presión
- Secadores de aire
- Filtros de aire comprimido



DATOS TÉCNICOS	TD16M		TD25M		TD50M		TD150M		TD16Mcr	
	115 V	230 V								
Suministro de voltaje	115 V	230 V								
Rango de temp.	1,5 - 65 °C (35-149 °F)									
Presión de operación	16 bar (232 psi)		25 bar (362 psi)		50 bar (735 psi)		150 bar (2175 psi)		16 bar (232 psi)	
Clase de protección	IP65									
Potencia en bobinas	18VA (en retención), 36 VA (activo)									
Dimensiones de cable	3 × 0,75 mm ²									
Masa (cable+válvula)	0,35 kg									
Masa (filtro)	0,23 kg		0,23 kg		0,23 kg		-		0,23 kg	
Tiempo encendido	0,5 s - 10 s									
Tiempo apagado	0,5 min - 45 min									
Capacidad purgador (a 7 bares)	144 l/h		113 l/h		74 l/h		95 l/h		204 l/h	
Nivel de caudal Kvs	2,4 l/min		1,5 l/min		0,7 l/min		0,7 l/min		3,4 l/min	
Conexión de entrada	R 1/2"									
Conexión de salida	R 1/4"									
Dimensiones L×B×H [mm]	77×79×93	87,5×90,5×123	77×79×93	87,5×90,5×123	77×79×93	87,5×90,5×123	77×79×93	87,5×90,5×123	77×79×93	87,5×90,5×123
Medio	Aire, agua, aceite		Fluidos agresivos							
Filtro opcional	sí		sí		sí		no		no	

