

PRESOSTATO EDS 1791-P-100-000

Código: 759.4488

Marca: HYDAC

Descripción

Presostato, modelo EDS 1791-P-100-000, marca HYDAC.

Con su celda de medición de presión integrada, pantalla de 4 dígitos y 4 salidas de conmutación, ofrece al usuario todas las ventajas de un interruptor de presión electrónico moderno. 4 puntos de conmutación y puntos de conmutación pueden ajustarse de forma muy sencilla e independiente usando el teclado.

Para una integración óptima en sistemas de monitorización (por ejemplo, con PLC), también está disponible una salida analógica (4 a 20 mA o 0 a 10 V).

Las principales áreas de aplicación son en hidráulica y neumática.



* Imágenes referenciales

Especificaciones Técnicas

MATERIAL	: Aluminio anodizado
PRECISION	: 0.5 %
TIPO	: Interruptor de presión electrónico
PESO	: 0.800 KG
MARCA	: HYDAC
MODELO	: EDS 1791-P-100-000
SEÑAL	: 4 a 20 mA - De 0 a 10 V
MONITOR	: 4 dígitos, LED, 7 segmentos, rojo, altura de los dígitos 13 mm
ONDULACION RESIDUAL DE LA TENSION DE ALIMENTACION	: <10 %
CONSUMO APROXIMADO DE CORRIENTE	: 200 mA
TENSION DE ALIMENTACION DE CORRIENTE CONTINUA (CC)	: 22 a 32 V

CÓDIGO: 759.4488

- Página 1 / 3 -

** Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible



PRESOSTATO EDS 1791-P-100-000

Código: 759.4488

Marca: HYDAC

* Imágenes referenciales

Especificaciones Técnicas

CONEXION ELECTRICA	: 14-Polos, Bloque Terminal
FUNCION DE CONMUTACION	: N/O o N/C ajustable
SUMINISTRO ELECTRICO	: De 22 a 32 VDC
DIVISION	: Electrónica
PAR DE APRIETE RECOMENDADO	: 20 Nm
MEDICION DE LA ENTRADA RANGO DE PRESION	: 100 bar / 1.450 psi
PRESION DE SOBRECARGA DE ENTRADA	: 200 bar / 2.900 psi
PRESION DE ESTALLIDO	: 500 bar / 7.250 psi
TIPO DE CONEXION MECANICA DE ENTRADA	: Puerto roscado G/14 DIN 3852
TAMAÑO DE LA CONEXION MECANICA DE ENTRADA	: G1/4

CÓDIGO: 759.4488

- Página 2 / 3 -

** Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible



PRESOSTATO EDS 1791-P-100-000

Código: 759.4488

Marca: HYDAC

* Imágenes referenciales

Especificaciones Técnicas

MATERIAL DE LA CONEXION : Acero inoxidable

CONEXION MECANICA DE ENTRADA : Puerto roscado

VALOR DE PAR : 20 Nm / 15 lb-ft

CÓDIGO: 759.4488

- Página 3 / 3 -

** Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible