

# DIVISOR DE CAUDAL FLOW DIVIDER

# DD DE



Este dispositivo está diseñado para ampliar hacia el mínimo el rango de regulación de las bombas Dosivac series DD, DE, DEC y Milenio. Actúa por pérdida porcentual de emboladas lográndose así la doble regulación del caudal.

Mediante la tecla podrá seleccionar entre 0 y 100% del caudal previamente ajustado por el dial mecánico de la bomba. Las opciones son 10, 20, 40, 60, 80 y 100% o bien detención (cuando el indicador luminoso 10% y pasando a continuación nuevamente a detenido).

*This device is designed to expand to the minimum the regulation range of the Dosivac series DD, DE, DEC and Milenio.*

*It works by means of a percentage loss of strokes, achieving this way a double flow regulation.*

*Through the keyboard you can select between 0 and 100% of the flow previously adjusted by the mechanical dial of the pump. The options are 10, 20, 40, 60, 80 and 100% or detention (when the indicator light 10% and going on again to arrested).*

# DOSIVAC





■ **DIVISOR DE CAUDAL**

**INSTALACIÓN:**

Se intercala eléctricamente en la línea de alimentación de la bomba. Recomendamos tomar alimentación de energía eléctrica de una red segura sin perturbaciones o a través de contactos auxiliares en caso de trabajar en conjunto con bomba centrífuga.

El gabinete es apto para instalación sobre riel DIN simétrico y NO DEBE instalarse a la intemperie.

Recomendamos la instalación de un guarda motor entre la salida y el motor trifásico, calibrado a la corriente nominal del motor más un 5%. La unidad posee un fusible interno para la electrónica digital y fusible de repuesto en su interior.

**IMPORTANTE:**

No utilizar la función detenido para desconectar eléctricamente el motor.

**DIMENSIONES:**

Ancho: 56 mm - Alto: 75 mm - Profundidad: 105 mm

**DATOS ELECTRICOS:**

Tensión alimentación: 3 x 380 Vac - 50 Hz

Corriente máxima nominal: 2 Amperes

Fusible interno: 0,1 A x 20 mm

Fusible de repuesto interno.

■ **FLOW DIVIDER**

**INSTALLATION:**

*It is inserted electrically in the power supply line of the pump.*

*We recommend taking power supply from a secure network without disturbances or through auxiliary contacts i DIN rail and IT CANNOT be installed outdoors.*

*We recommend the installation of a motor guard between the exit and the three-phase motor, calibrated to the current of the motor plus 5%*

*The unit has an internal fuse for the electronics digital and spare fuse inside.*

**IMPORTANT:**

*Do not use the stopped function to electrically disconnect the engine.*

**DIMENSIONS:**

*Width: 56 mm - Height: 75 mm - Depth: 105 mm*

**ELECTRICAL DATA:**

*Supply voltage: 3 x 380 Vac - 50 Hz*

*Rated maximum current: 2*

*Amperes Internal fuse: 0.1 A x 20 mm*

*Internal spare fuse.*

