

Captador angular pendular RIVERT hart



- Programación por protocolo HART
- Precisión 0,044°
- Rango de medida +/- 180°
- Salida 4-20 mA, Gray, BCD, Binario ...
- IP68

APLICACIONES

El captador angular RIVERT hart es un captador pendular de gran precisión aplicado a la medida de posición angular de:

Ejemplos:

- Compuertas de regulación
- Válvulas
- Aliviaderos
- Sistema de elevación
- Puentes, esclusas ...



DESCRIPCIÓN

De construcción robusta, con índice de protección IP68, el captador angular RIVERT hart se utiliza en los ambientes más desfavorables.

El RIVERT hart es un captador totalmente programable a través de un software vía protocolo HART.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Principio de medida	óptico
Rango de medida	- 180° ... + 180°
Mecanismo	pendular
Salida analógica	4-20 mA / 16 bit / 700 Ohms
Salida digital	Gray, BCD, binario (hasta 21 bits) (modelo MGAH.360.DO)
Watch-Dog	1 x relé sistema Ok (Modelo MGAH.360.DO)
Programación	protocolo HART
Temperatura de servicio	-40 °C ... 60 °C
Precisión	0,044°
Resolución	0,044°
Índice de protección	IP68
Alimentación eléctrica	19,2 ... 60 Vcc
Material de la caja	Aleación ligera anti-corrosiva
Dimensiones	162 X Ø130
Peso	2,6 Kg
Certificación	ISO 9001

CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Código	Referencia	Descripción
7043 010	MGAH.360	RIVERT hart 4-20 mA
7043 011	MGAH.360.DO	RIVERT hart 4-20 mA, Gray, BCD, Binario ...

GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.globalaguaespana.com

e-mail comercial@globalaguaespana.com 29-12-2025

Captador angular pendular
RIVERT hart

ANG

7043-01 /1