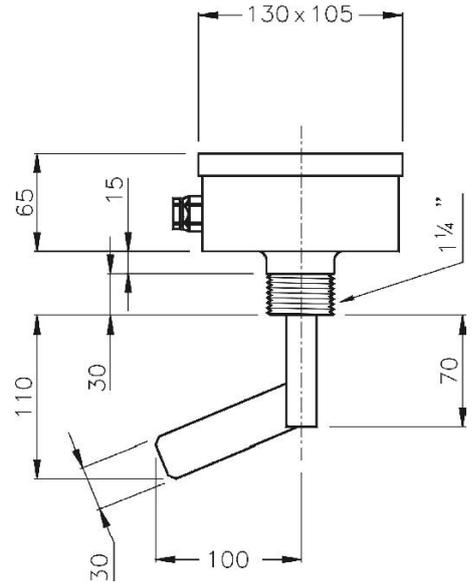


CNPR-N

INTERRUPTOR DE NIVEL POR PALA ROTATIVA



Campo de aplicación	Control de nivel en productos pulverulentos, granulados y productos a granel con un grano máximo de 15 mm.
Principio de funcionamiento	Se basa en un moto-reductor síncrono de velocidad lenta que hace girar la pala constantemente. Cuando el producto llega a la pala se ejerce una resistencia al giro y se activa un micro-ruptor para el control de la maniobra. Cuando la pala queda liberada de producto, el moto-reductor recupera su velocidad de giro y desactiva el micro-ruptor.
Cuerpo y tapa	ABS reforzado.
Palas y eje	Inox AISI303 (1.4305).
Conexión a proceso	Por brida o rosca 1"1/4 G.
Moto-reductor	3 VA 50 Hz. 230 VCA 5 RPM
Micro-ruptor	1 inversor (2A 250V)
Temporización	2 s. de retardo a la desconexión.
Temperatura	-20..+60 °C
Presión	-0,3..+0,5 kg/cm ² .
Grado de protección	IP 65
Entrada de cables	Dos taladros roscados PG11.
Peso	800 gr.
Instalación	Debe colocarse en una posición tal que el producto alcance sin dificultad el eje y la pala al llenarse el depósito y que los libere al vaciarse.
Precauciones	No es aconsejable que el producto caiga directamente sobre la pala por lo que puede emplearse una chapa protectora.

BARRA 25

Bridas de montaje

