

Eléctrico Indicador de posición para Actuadores rotativos neumáticos Tamaño 52 hasta 270 Serie EBOX13 y EBOX14



EBOX13



EBOX14

Tipo de construcción	Las cajas de finales de carrera están equipadas con un doble sensor inductivo. La posición de la válvula se indica mediante un indicador óptico de posición.
Materiales	Carcasa Vestamid resistente a impactos, Tapa Makrolon o bien Vestamid, Mesa de montaje Poliamida
Temperatura ambiente	EBOX13 -25...+70°C, EBOX14 -25...85°C

Datos eléctricos:

Potencias de conmutación	ver tabla "Datos técnicos"
Eléctrico Conexión	sobre Bornes, Entrada de cable M20x1,5
Grado de protección	IP65 según EN 60529 con entrada de cable correctamente montada (protección contra la entrada de polvo y salpicaduras de agua)
Contenido del suministro	Perno de acoplamiento y Mesa de montaje están incluidos en el suministro
Versión especial	M-12 Conexión enchufable, UV tapa resistente a los rayos UV, Caja de finales de carrera completamente de aluminio
Ajuste del interruptor de proximidad	Las levas de conmutación del doble iniciador son ajustables tras retirar la tapa. Estos contactos de conmutación (rojos) deben ajustarse de modo que el doble iniciador esté accionado en la posición abierta y cerrada.

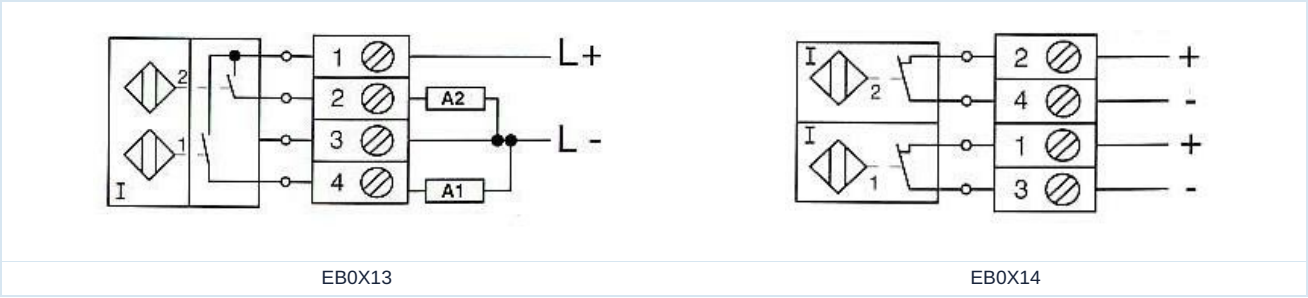
Datos técnicos

Corriente de conmutación	máx. tensión de conmutación	Función	Protección Ex	Material de la tapa	Tipo de interruptor	Peso [aprox. kg]	Tipo
200mA	10-30VDC	Normalmente cerrado PNP	-	Makrolon	P&F-NBN3-F25F-E8	0,6	EBOX13
1mA o bien 3mA	8VDC	Normalmente abierto NAMUR	EExi/Namur	Vestamid	P&F-NCN3-F25F-N4	0,7	EBOX14

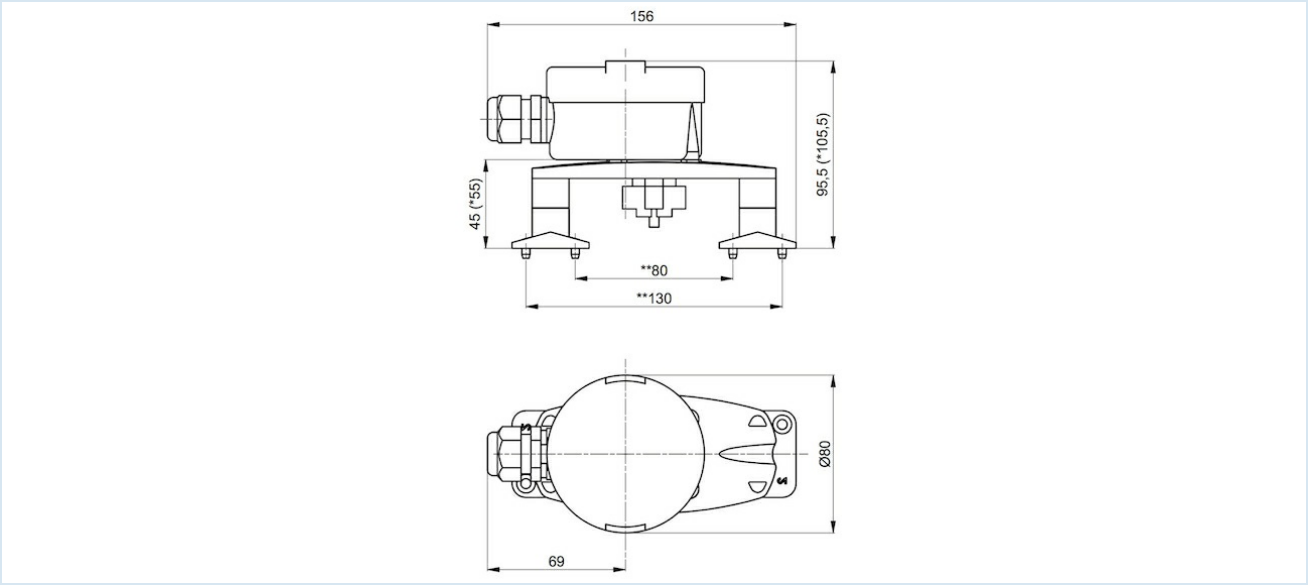
Atención: Los sensores NAMUR deben conectarse a amplificadores de conmutación externos que conviertan el cambio de estado (cambio de corriente) en una señal de conmutación.



Esquema de bornes



Dimensiones



Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales

Válvulas / Válvulas de bola - automáticas / Accesorios / Caja de finales de carrera montada