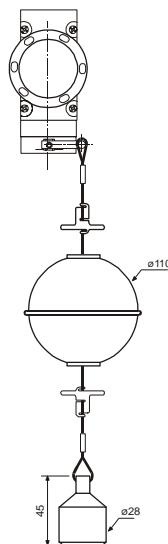


INMB Ex



**INTERRUPTOR
DE NIVELL
BASCULANT**



Camp d'aplicació	Control del nivell de líquids dintre dels límits escollits en dipòsits i recipients, a pressió atmosfèrica.
Príncipi de funcionament	S'activan per l'acció d'un flotador que empès pe'l líquid, al subir, aixeca el contrapès inferior, facilitant l'acció de la palanca del mecanisme d'interrupció i invertint la posició de l'interruptor. Al descender el nivell s'executa l'acció inversa.
Subjecció per cargols	Mitjançant cargols, a través de quatre trepants de Ø6 mm.
Flotador	Esfèric Ø110 mm. Inox AISI316 (1.4401)
Material contrapès	Inox AISI303 (1.4305)
Cable guia	Inox AISI316 (1.4401). Estàndard 2 m.
Material interruptor	Alumini (142 x 76 x 76 mm.)
Contacte de sortida	1 contacte inversor unipolar 10A/380VCA
Protecció	IP65 / EExd IIC T6
Entrada cable elèctric	Rosca 1/2" NPT
Temperatura	Interruptor: -10..+80 °C - Flotador: +200°C
Instal.lació	S'instal·len sobre el dipòsit amb un suport adequat per a la seva fixació. El seu muntatge no impedeix que el dipòsit pugui tenir una tapa per preservar el líquid de la pols. Un petit forat sobre la tapa és suficient per al lliure lliscament del fil. Per al bon funcionament de l'interruptor és necessari que el contrapès situat a la part inferior del flotador no toqui el fons del dipòsit.
Connexionat elèctric i exemples	<p>Connexionat elèctric:</p> <p>Examples:</p>

Rev. 01/00 · 21/11/11 · DISIBEINT es reserva el dret d'alterar les especificacions d'aquest document sense previ avís.