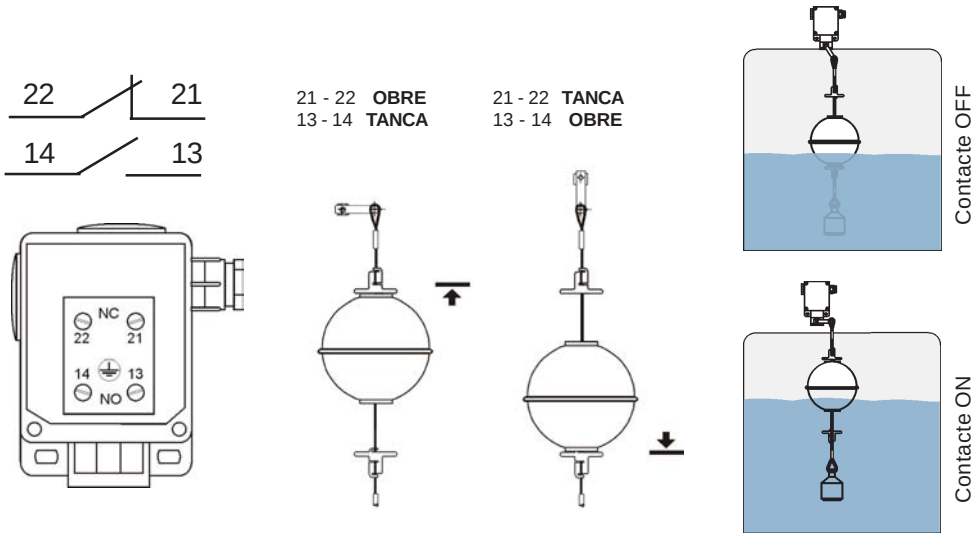
INMB

INTERRUPTOR DE NIVELL BASCULANT

Camp d'aplicació	Control del nivell de líquids dintre dels límits escollits en dipósits i recipients a pressió atmosfèrica.
Principi de funcionament	S'activan per l'acció d'un flotador que empès pe'l líquid, al pujar, aixeca el contrapès inferior, facilitant l'acció de la palanca del mecanisme d'interrupció e invertint la posició de l'interruptor. Al descendir el nivel s'executa l'acció inversa.
Subjecció	Mitjançant cargols, a través de dos trepants de ø5,3 mm.
Flotador	Esfèric ø110 mm. Inox AISI316 (1.4401)
Material contrapès	Inox AISI303 (1.4305).
Cable guía	Inox AISI316 (1.4401). Estàndard 2 m.
Material interruptor	Alumini
Contacte de sortida	1 contacte inversor unipolar 10A/380VCA
Protecció	IP66
Entrada cable elèctric	3 x PG11
Temperatura	Interruptor: -20..+70 ºC - Flotador: +200ºC
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	

Rev. 02/00 · 21/11/11 · DISIBEINT es reserva el dret d'alterar les especificacions d'aquest document sense previ avís.

DISIBEINT ELECTRONIC SL
Segle XX, 91
E08032-Barcelona
T: +34 934 330 370
F: +34 934 354 532
www.disibeint.com
disibeint@disibeint.com