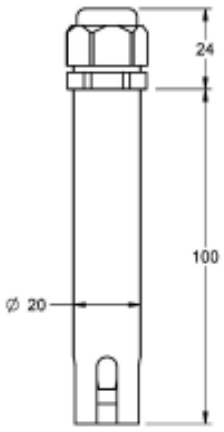
NS

ELECTRODES CONDUCTIUS



Descripció	Aplicable en pous i dipòsits.
Material del cos	PP
Electrode	Inox AISI303 (1.4305)
Longitud electrode	100 mm.
Connexió a procés	Suspès per cable. S'instal mitjançant el propi cable elèctric que s'utilitza per connectar-ho al relé de nivell.
Connexió eléctrica	Terminal a cargol. Utilitzeu el connector fast-on subministrat per assegurar un correcte contacte elèctric.
Temperatura màxima	+70 ºC.
Pressió	Atmosfèrica
Instal·lació	Premeu la part superior del premsaestopes fins que el cable quedi fortament subjectat.
Utilitzables amb	Relés de nivell per a líquids conductors: famílies de relés PN, DN i SN (veure pàgina següent).
Advertiment	DISIBEINT ELECTRONIC SL no es fa responsable del comportament elèctric d'aquests elèctrodes si s'empren relés controladors d'altres fabricants.

Accessoris	PS-3
Funció	Protector de sobretensions en la línia de sondes
Referencia - Material - Color	PS3 - Noryl (caixa) - Gris clar

Rev. 03/00 · 26/04/12 · DISIBEINT se 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

RELÉS DE NIVELL PER A LÍQUIDS CONDUCTIUS

· Porta-elèctrodes compactes i elèctrodes d'ús exclusiu en líquids conductius.
S'utilitzen per controlar punts de nivell independents o combinats entre ells, en dipòsits de baixa altura.
· Necessiten connectar-se a un relé de nivell per a líquids conductius
· El nivell d'elèctrodes es determina per la funció del relé escollit

PNSA | DNSA | SNSA

· **Control de màxim i/o mínim nivell**
· Aplicació general
· Sensibilitat: 10..100Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4 mA

PNFA | DNFA

· **Control combinat d'error de fase i de màxim i/o mínim nivell**
· Sensibilitat: 10..100Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4 mA

PNCA | DNCA
PNCB | DNCB

· **Alimentació CC o CA**
· **Doble contacte de relé**
· Control de màxim i/o mínim nivell
· Sensibilitat: 8..45 Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 6,2 VCA/3,2 mA

PNEA | DNEA

· **Per a líquids d'alta resistivitat: aigües destil·lades, desmineralitzades...**
· Màxim i/o mínim nivell
· Dues gammes de sensibilitat: 10..100 Kohms / 200 Kohms..4,7 Mohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24VCA/4mA

PNDA | DNDA

· **Control automàtic de pou i dipòsit**
· Sensibilitat: 10..100 Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4mA

PNGA | DNGA

· **Control de nivell doble**
· Dos controls de nivell independents
· **Contactes NA**
· Màxim i/o mínim nivell
· Sensibilitat: 10..100 Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4 mA

PNHA | DNHA

· **Control de nivell doble**
· Dos controls de nivell independents
· **Contactes NC**
· Màxim i/o mínim nivell
· Sensibilitat: 10..100 Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4 mA

SNDA

· **Dos controls de nivell independents**
· Contactes NA/NC
· Màxim i/o mínim nivell
· Sensibilitat: 10..100 Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4 mA

SNZA

· **Control de 3 nivells independents, pertanyents al mateix dipòsit o no**
· Múltiples posibilitats d'aplicació
· Ajustos independents per cada relé
· Funció Màx-Mín o per Punt de Nivell
· Temporització a la detecció de nivell: 0..10s
· Sensibilitat: 1..100Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 5 VCA/4 mA

MNZA

· **Tres controls de nivell independents**
· Contactes NA/NC
· Màxim i/o mínim nivell
· Sense caixa. Per a muntatge directe a rail DIN
· Sensibilitat: 10..100 Kohms
· Tensió/Intensitat (sondes): 24 VCA/4 mA