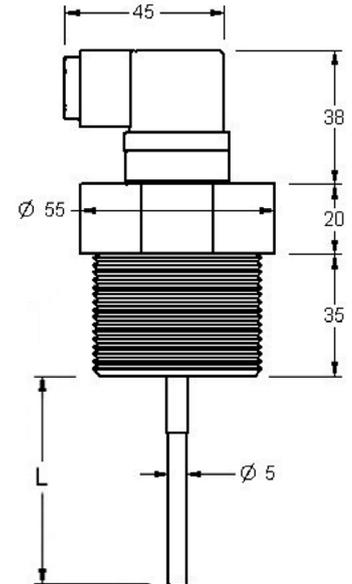
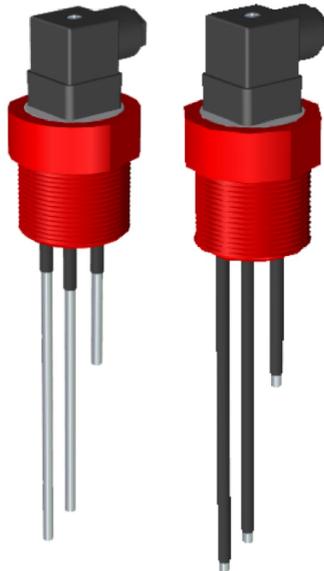


## NR 1"1/2 / NRI 1"1/2



### ÉLECTRODES CONDUCTIFS



Description	Ensemble d'électrodes pour le contrôle de niveau de liquides conducteurs. Application dans tous genres de réservoirs ouverts ou fermés.															
Matériau du corps / couleur	PVC / rouge															
Électrode	Inox AISI316 (1.4401). Ø5 mm. Optionnel Titan. Le nombre d'électrodes dépendra de la fonction de contrôle de niveau à réaliser. Consultez les caractéristiques spécifiques à chaque relais.															
Longueur électrode	Standard 1000 mm. Autres longueurs sous commande. Toutes les électrodes fournies à la même longueur. Etablir les points de détection de niveau: couper chaque électrode à la hauteur souhaitée. L'électrode commune ou de référence doit être de la même longueur ou plus longue que n'importe laquelle des autres.															
Fixation process	Bouchon à vis 1"1/2 G															
Connexion électrique	Connecteur DIN43650															
Température maximale	+70 °C															
Pression	5 Kg/cm <sup>2</sup> (à 20 °C)															
Recouvrement électrodes (seulement modèle NRI)	Polyoléfine thermorétractable. Le revêtement de protection assure des seuils de détection. La Polyoléfine résistant à l'abrasion, aux acides et aux alcalis.															
Protection	IP65															
Utilisable avec	Relais niveau pour liquides conducteurs: familles relais PN, DN et SN (voir page suivante).															
Avertissement	DISIBEINT ELECTRONIC SL ne sera pas responsable du fonctionnement électrique de ces électrodes lorsque des relais contrôleurs provenant d'autres fabricants seront employés.															
Composition de la référence	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="2">Électrodes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>NR</td> <td rowspan="4">1"1/2</td> <td>1E</td> <td rowspan="4">Pour créer une référence, sélectionner une option de chaque colonne. Exemple: NR 1"1/2 43650 2E</td> </tr> <tr> <td>NRI</td> <td>2E</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">(avec recouvrement)</td> <td>3E</td> </tr> <tr> <td>4E</td> </tr> </tbody> </table>					Électrodes		NR	1"1/2	1E	Pour créer une référence, sélectionner une option de chaque colonne. Exemple: NR 1"1/2 43650 2E	NRI	2E	(avec recouvrement)	3E	4E
		Électrodes														
NR	1"1/2	1E	Pour créer une référence, sélectionner une option de chaque colonne. Exemple: NR 1"1/2 43650 2E													
NRI		2E														
(avec recouvrement)		3E														
		4E														
Accessoires	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ECROU</th> <th>ECARTEUR</th> <th>PS-3</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Écrous de fixation</td> <td>Ecarteur d'électrodes</td> <td>Protecteur de surtension sur la ligne de sondes</td> </tr> <tr> <td>NR.TUE/P 1"1/2 - PVC - Rouge</td> <td>NR.SEP/P - PVC - Rouge</td> <td>PS3 - Noryl (boîte) - Gris clair</td> </tr> </tbody> </table>			ECROU	ECARTEUR	PS-3				Écrous de fixation	Ecarteur d'électrodes	Protecteur de surtension sur la ligne de sondes	NR.TUE/P 1"1/2 - PVC - Rouge	NR.SEP/P - PVC - Rouge	PS3 - Noryl (boîte) - Gris clair	
ECROU	ECARTEUR	PS-3														
Écrous de fixation	Ecarteur d'électrodes	Protecteur de surtension sur la ligne de sondes														
NR.TUE/P 1"1/2 - PVC - Rouge	NR.SEP/P - PVC - Rouge	PS3 - Noryl (boîte) - Gris clair														
Fonction																
Reference - Materiel - Couleur																

Rev. 03/00 - 26/10/16 - DISIBEINT il réserve le droit de changer les spécifications de c'est document sans préalable avis

## RELAIS DE NIVEAU POUR LIQUIDES CONDUCTEURS

- Porte-Compact et de l'électrode électrodes à usage exclusif dans les liquides conducteurs.
- Les points de contrôle sont utilisés au niveau indépendant ou combinées entre elles dans les basses dépôts.
- Ils ont besoin de se connecter à un relais de niveau pour liquides conducteurs
- Le nombre d'électrodes est déterminée par la fonction de relais choisi

				
	<b>PNSA</b>	<b>DNSA</b>	<b>SNSA</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contrôler et/ou un niveau minimale</b></li> <li>• Application générale</li> <li>• Sensibilité: 10..100kOhms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VAC/4 mA</li> </ul>			
	<b>PNFA</b>	<b>DNFA</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contrôle combiné défaut de phase et maximale et/ou le niveau minimale</b></li> <li>• Sensibilité: 10..100kOhms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VAC/4 mA</li> </ul>			
	<b>PNCA</b>	<b>DNCA</b>		
	<b>PNCB</b>	<b>DNCB</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Alimentation DC or AC</b></li> <li>• <b>Double contact de relais</b></li> <li>• Maximale de contrôle et/ou un niveau minimale</li> <li>• Sensibilité: 8..45 Kohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 6,2 VCA/3,2 mA</li> </ul>			
	<b>PNEA</b>	<b>DNEA</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>À liquide haute résistivité de l'eau distillée, déminéralisée...</b></li> <li>• Maximale et/ou un niveau minimale</li> <li>• Deux gammes de sensibilité: 10..100 Kohms/200 Kohms..4,7 Mohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24VCA/4mA</li> </ul>			
	<b>PNDA</b>	<b>DNDA</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contrôle automatique de bien et d'un réservoir</b></li> <li>• Sensibilité: 10..100 Kohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VCA/4mA</li> </ul>			
	<b>PNGA</b>	<b>DNGA</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contrôle de niveau double</b></li> <li>• Deux contrôles de niveau indépendants</li> <li>• <b>Contacts NO</b></li> <li>• Maximale et/ou minimale niveau</li> <li>• Sensibilité: 10..100 Kohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VCA/4mA</li> </ul>			
	<b>PNHA</b>	<b>DNHA</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contrôle de niveau double</b></li> <li>• Deux contrôles de niveau indépendants</li> <li>• <b>Contacts NF</b></li> <li>• Maximale et/ou minimale niveau</li> <li>• Sensibilité: 10..100 Kohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VCA/4mA</li> </ul>			
			<b>SNDA</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Deux contrôles de niveau indépendants</b></li> <li>• Contacts NO/NF</li> <li>• Maximale et/ou minimale niveau</li> <li>• Sensibilité: 10..100 Kohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VCA/4mA</li> </ul>			
			<b>SNZA</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Contrôle de 3 niveaux distincts, à partir du même entrepôt ou non</b></li> <li>• Multiples possibilités d'application</li> <li>• Réglages indépendante pour chaque relais</li> <li>• Fonction Max-Min ou par Point de niveau</li> <li>• Timing le niveau de détection: 0..10s</li> <li>• Sensibilité: 10..100 Kohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 5 VCA/4 mA</li> </ul>			
			<b>MNZA</b>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Trois contrôles de niveau indépendants</b></li> <li>• Contactez-NO/NC</li> <li>• Maximale et/ou un niveau minimale</li> <li>• Pas de boîte. Pour montage direct sur rail DIN</li> <li>• Sensibilité: 10..100 ohms</li> <li>• Tension/Courant (sondes): 24 VAC/4 mA</li> </ul>			