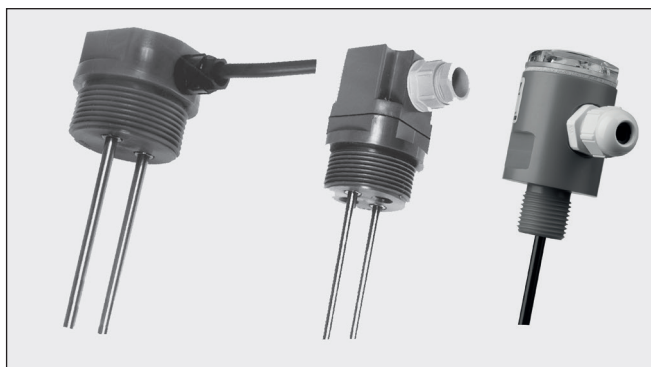


# Détecteurs de Niveau Résistifs

## Types VN, VNY, VPC, VPP

CARLO GAVAZZI



- 1 à 4 électrodes
- Electrodes isolées ou non isolées
- Raccordement à vis ou par câble
- Filetage 1/2", 1" ou 1 1/2"



### Description du Produit

Détecteur de niveau pour mesure du niveau de liquides conducteurs, par exemple, contrôle du niveau de remplissage ou de vidange mini/maxi. La fonction est déterminée par le relais amplifica-

teur utilisé. Les détecteurs sont livrés avec des électrodes en longueur standard. Les électrodes pourront être coupées à la longueur voulue en fonction de l'application.

### Référence

**VPC 110**

Type \_\_\_\_\_  
 Matériau du boîtier \_\_\_\_\_  
 Nombre d'électrodes \_\_\_\_\_  
 Filetage \_\_\_\_\_

### Tableau de Sélection

Filetage	Isolation des électrodes	Réf. à commander 1 électrode	Réf. à commander 2 électrodes	Réf. à commander 3 électrodes	Réf. à commander 4 électrodes
1 1/2"	Non	<b>VN 1</b>	<b>VN 2</b>	<b>VN 3</b>	<b>VN 4</b>
1 1/2"	Non	<b>VNY 1</b>	<b>VNY 2</b>	<b>VNY 3</b>	<b>VNY 4</b>
1 1/2"	Polyéthylène	<b>VNI 1</b>	<b>VNI 2</b>	<b>VNI 3</b>	<b>VNI 4</b>
1 1/2"	Polyéthylène	<b>VNYI 1</b>	<b>VNYI 2</b>	<b>VNYI 3</b>	<b>VNYI 4</b>
1/2"	Polyéthylène	<b>VPC 105</b>	<b>VPC 205</b>		
1"	Polyéthylène	<b>VPC 110</b>	<b>VPC 210</b>	<b>VPC 310</b>	
1/2"	Kynar (PVDF)	<b>VPP 105</b>	<b>VPP 205</b>		
1"	Kynar (PVDF)	<b>VPP 110</b>	<b>VPP 210</b>	<b>VPP 310</b>	

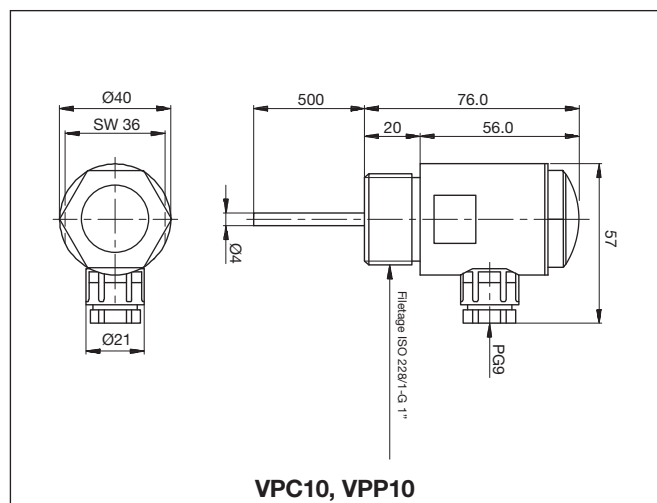
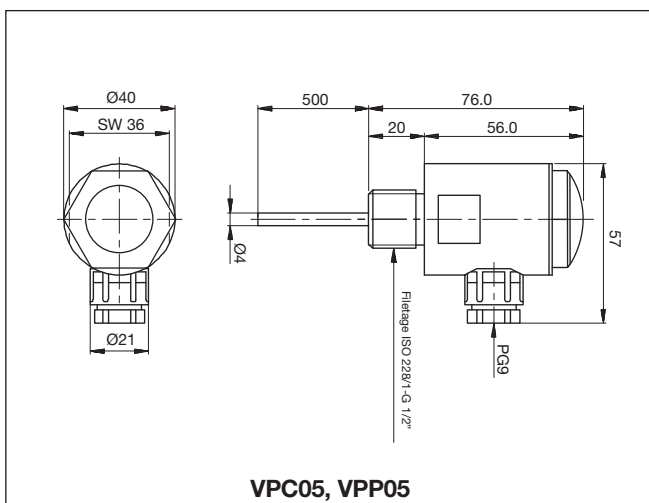
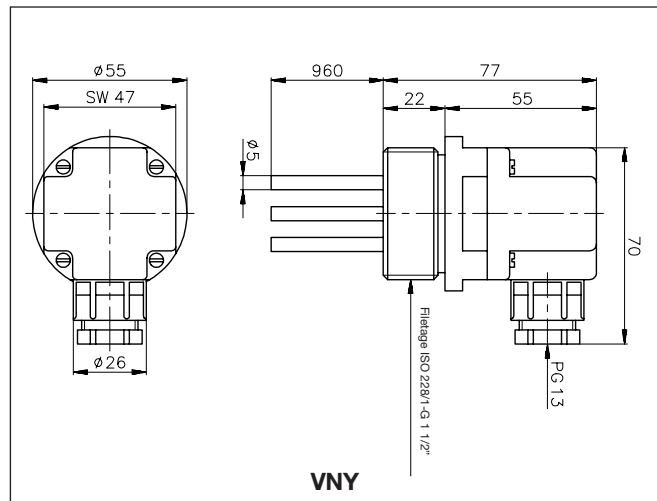
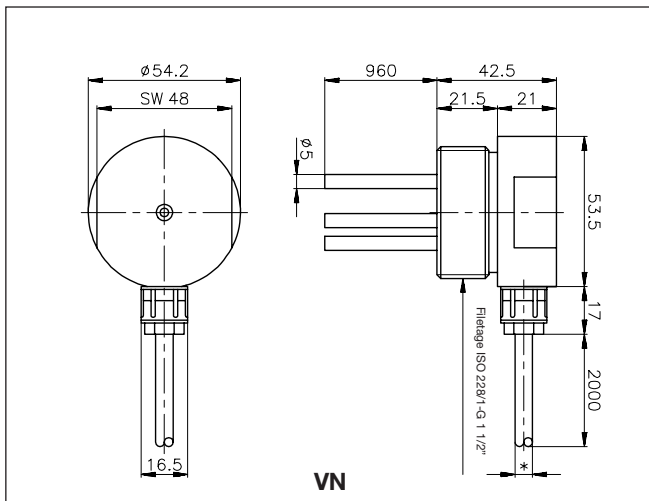
### Caractéristiques Techniques

<b>Electrodes</b> Isolation des électrodes VNI, VNYI, VPC VPP Matériau Longueur standard VN, VNY VPC, VPP Diamètre VN, VNY VPC, VPP Matériau du boîtier VN, VNY VPC VPP Raccordement VN VNY, VPC, VPP	Polyéthylène Kynar (PVDF) Acier inoxydable AISI316/DIN1.4401 100 cm 50 cm Ø 5 mm Ø 4 mm Nylon 6 PVC Polypropylène Câble (PVC) 2 m, Bornes à vis	<b>Environnement</b> Indice de protection Température de fonct. VN, VNY VPC VPP Température de stockage VN, VNY VPC, VPP Pression VN, VNY, VPP VPC	IP 67 0° à +90°C 0° à +60°C 0° à +100°C -25° à 100°C -20° à +80°C 10 bar à 60°C 2 bar à 60°C
		<b>Marquage CE</b>	IEC 529

## Mode de Fonctionnement

La longueur des électrodes détermine les niveaux qui seront détectés et l'amplificateur choisi détermine la fonction (voir SV..., S195/196, S1961, ELA, ELC ou ELD). Un réservoir en matériau conducteur peut être utilisé en tant qu'électrode commune.

## Dimensions



## Schéma de câblage

