

Détecteurs de Niveau Capacitifs

Types VR1, VR2, VR3

CARLO GAVAZZI



- Détecteur de niveau capacitif pour les solides, fluides ou produits granulés
- Versions en polyester, lisse ou fileté 1 1/2"
- Version en Téflon, fileté 1 1/2" pour environnements contraignants

Description du Produit

Détecteur de niveau capacitif pour les solides, fluides ou produits granulés. Application type: Détection de niveau dans l'agriculture (exemple: silos).

Référence

VR 3 A

Type _____
Distance _____

Tableau de Sélection

Distance nominale de détection	Réf. à commander Polyester, lisse	Réf. à commander Polyester, filetage 1 1/2"	Réf. à commander Téflon, filetage 1 1/2"
8 mm	VR 1A	VR 2A	VR 3A
15 mm	VR 1B	VR 2B	

Caractéristiques Techniques

Alimentation électrique	20-30 VCC, 1 kΩ
Consommation	
Activé	Min. 1,5 mA, max. 5,0 mA
Non activé	Min. 8,5 mA, max. 26,0 mA
Matériau du boîtier	
VR1, VR2	Polyester thermoplastique
VR3	Téflon
Fréquence de fonct.	20 Hz
Environnement	
Indice de protection	IP 67
Température de fonct.	0° à +70°C (+32° à +158°F)
Température de stockage	-30° à +80°C (-22° à +176°F)
Indic. de sortie ACTIVEE	Non
Raccordement	
VR1	Câble (PVC), 5 m
VR2, VR3	Câble (PVC) 2 m
Pression	
VR2, VR3	10 bar à 80°C
Filetage	
VR2, VR3	1 1/2"

Dimensions

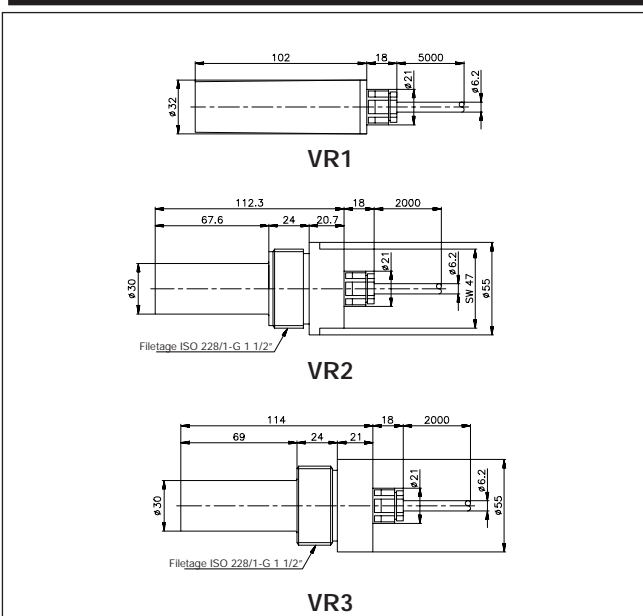
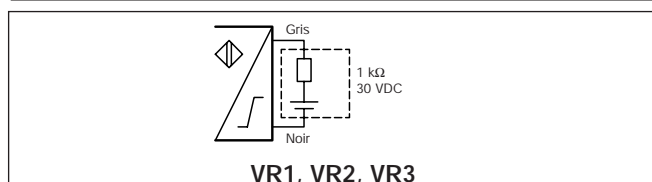


Schéma de Câblage



Amplificateurs

- > SV150/250
- > SV160/260