

VOLTMETRE A 5 LED



- Voltmètre Economique constitué de 5 LEDS rouge destiné à une utilisation sur des groupes électrogènes ou autre produit sujet à vibrations.
- Le produit est disponible en version horizontale (2RI33V230) et verticale (2RI33V230T) pouvant lire des tensions de 230V, ou en version horizontale (2RI33V400) et verticale (2RI33V400T) pouvant visualiser des tensions de 400V, (mais raccorder l'entrée à une alimentation 230VAC)
- L'instrument mesure **seulement** la tension phase-neutre (230V).
Le même appareil peut montrer la mesure de 400V (modèle 2RI33V400 et 2RI33V400T), mais en aucun cas le raccordement doit être réalisé entre phase. Car dans un système triphasé, lorsque la tension phase-neutre est à 230V alors la tension phase-phase est obligatoirement à 400V ($230V \times \sqrt{3} = 400V$)

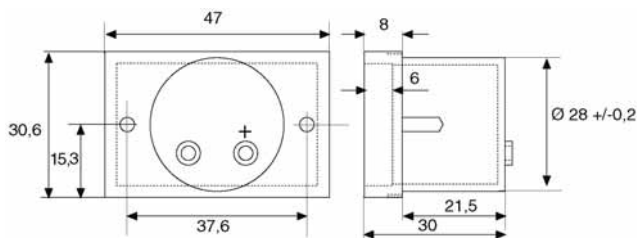


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- | | | | |
|-----------------------------|---------------------|-------------------------------------|---|
| ■ Alimentation auxiliaire U | auto alimenté | ■ Température Nominale | -5 ... +80 °C |
| ■ Gamme | 40...300VAC | ■ Degré de Protection | IP40 |
| ■ Puissance Max absorbée | 0,5VA | ■ Standards CEI | - Sécurité CEI EN 61010-1
- Classe de précision CEI EN 60688 |
| ■ Circuit Voltmètre | Insertion Directe | ■ INSTRUMENTS PATENTÉS VA/2006/A/33 | |
| | Surcharge Thermique | | |
| | Fréquence | | |

DIMENSIONS en mm

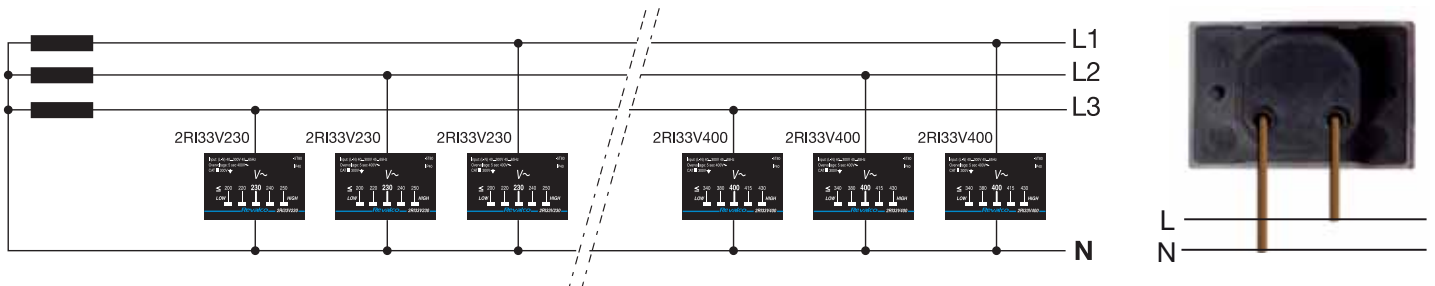
- Poids: 0,01 kg



SYSTEME DE FIXATION RAPIDE



CONNECTION DIAGRAM



INDICATEURS A LED

2RI36VH 230



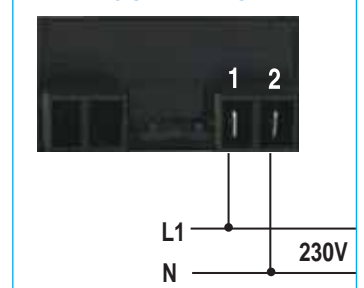
2RI36VH 400



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Ces instruments permettent de régler la tension et la fréquence de petites unités électroniques (ex: petits groupes électrogènes). Comme ils peuvent remplacer le voltmètre et fréquencemètre, on réalise des économies sur le prix et sur l'espace occupé dans les tableaux électriques.
- **CONSUMMATION** 0,5VA
- **CLASSE DE PRECISION** 1%
- **AFFICHAGE** 2 groupes de 3 circuits électronique à leds
- **ALIMENTATION AUXILIAIRE STANDARD** auto-alimentation 230V/50Hz +/-10%
- Les instruments standards sont calibrés à 230V et 50Hz
 - Si l'unité électronique délivre 230V à 50Hz la led verte s'allume
 - Si le niveau de tension baisse, la led jaune s'allume (cependant la led verte reste allumée)
 - Si au contraire le niveau de tension augmente, la led rouge s'allume (cependant la led verte reste allumée)
 - Pour retrouver les valeurs normales, il suffit d'accélérer ou de ralentir le moteur de l'unité électronique (groupe électrogène) jusqu'à ce que la led jaune ou rouge s'éteigne.
- **EXEMPLES POUR COMMANDER**
 - 2RI36VH 230V 50Hz indicateur (36x72mm) entrée 230V, connexion phase-neutre (lecture de 210 à 250V) fréquence de fonctionnement en entrée 50Hz (lecture de 48 à 52 Hz)
 - 2RI36VH 400V 50Hz indicateur (36x72mm) entrée 230V, connexion phase-neutre (lecture de 380 à 420V) fréquence de fonctionnement en entrée 50Hz (lecture de 48 à 52 Hz)

DIAGRAMME DE CONNEXION



Dans un système triphasé, la connexion phase-neutre (230V) est comparable à une connexion phase-phase (400V)

- **DIMENSIONS / POIDS (kg):** 36x72x61mm / 0,20