

## CVM-BD-RED-420-H



CVM-BD-RED-420-H, Analyseur de réseaux triphasés rail DIN

Code: M52123. DESCATALOGADO

- > Communications: RS-485
- > Sortie analogique: 2 (4...20 mA)
- > Montage: Panneau

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

Catégorie d'installation	CAT II (IEC 61010)
Consommation	6 VA
Fréquence	50...60 Hz.
Tension nominale	230 Vc.a.(-15...+10%)

#### Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	140 x 110 x 70 (mm)
Boîtier	Plastique VO auto-extinguible
Fixation	DIN rail
Poids (kg)	0,52

#### Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (bornes), IP 41 (équipement intégré)
Humidité relative (sans condensation)	25...80%
Température de travail	0...+50 °C

#### Règlementation

Certifications	UL, VDE
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT II
Règlementation	EN 60664, EN 61010-1, EN 61036, IEC 60801, IEC 60571-1, EN 50081-1, EN 50082-1, VDE 0110, UL 94

#### Circuit de mesure de courant

Courant nominal (In)	In/5A, In/1A selon le modèle
Plage de mesure du courant de phase	5...100%
Surcharge permanente	1.2 In
Consommation maximale à l'entrée de courant	0,3 VA

#### Circuit de mesure de tension

Plage de mesure de la fréquence	40...65 Hz
Tension nominale	500V ph-n, 866V ph-ph

#### Précision de mesure

Mesure du facteur de puissance	0,5...1
Mesure de tension de phase	0,5% ± 2 chiffres

## CVM-BD-RED-420-H



Code: M52123.

### Communication série

Technologie / Type	RS-485
Tension de mesure 500 Vf-n / 866 Vf-f	