

## CVM-BD-RED-420-H



CVM-BD-RED-420-H, Analizador de redes trifásico carril DIN

Código: M52123. DESCATALOGADO

- > Comunicaciones: RS-485
- > Salida analógica: 2 (4...20 mA)
- > Fijación: Panel

### Especificaciones

#### Alimentación en alterna

Categoría de la instalación	CAT II (EN-61010)
Consumo	6 VA
Frecuencia	50...60 Hz.
Tensión nominal	230 Vc.a.(-15...+10%)

#### Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	140 x 110 x 70 (mm)
Envoltorio	Plástico VO autoextinguible
Fijación	Carril DIN
Peso Neto (kg)	0,52

#### Características ambientales

Grado de protección	IP 20 (Bornes), IP 41 (equipo empotrado)
Humedad relativa (sin condensación)	25...80%
Temperatura de trabajo	0...+50 °C

#### Normas

Certificaciones	UL, VDE
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT II
Normas	EN 60664, EN 61010-1, EN 61036, IEC 60801, IEC 60571-1, EN 50081-1, EN 50082-1, VDE 0110, UL 94

#### Círculo de medida de corriente

Corriente nominal (In)	In/5A, In/1A según modelo
Margen medida corriente de fase	5...100%
Sobrecarga permanente	1.2 In
Consumo máx. en entrada de corriente	0,3 VA

#### Círculo de medida de tensión

Margen medida frecuencia	40...65 Hz
Tensión nominal	500V F-N, 866V F-F

#### Precisión de medidas

Medida factor de potencia	0,5...1
Medida de tensión de fase	0.5 % ±2 dígitos

## CVM-BD-RED-420-H



Código: M52123.

### Comunicación serie

Tecnología / Tipo	RS-485
Tensión de medida 500 Vf-n / 866 Vf-f	