

Caractéristiques techniques

Alimentation	85...265 V _{c.a.} / 95...300 V _{c.c.}	
Mesure	Tension	300 V _{c.a. L-N} / 520 V _{c.a. LL} 50...60 Hz
	Courant	ITF ... /5 A ou /1 A MC ... /250 mA
	Échantillonnage	64 échantillons/cycle
Précision	V, I	0,5 % (sans transformateur)
	kW, kWh	1 % (sans transformateur)
Communications	Protocole	RS-485 Modbus/RTU (A+) et B(-))
	Vitesse (bauds)	9600, 19200, 38400
	Bit, parité, stop	8, n, 1
Sorties	2 sorties numériques	Interface S0 Configurable jusqu'à 1000 impulsions par kWh, kvarh, etc. 2 transistors NPN (24 V _{c.c.} max, 50 mA, 5 imp/s, Max T _{on} /T _{off} [configurable])
	2 sorties à relais	Max / Min / Hystérèse/ No/NC / Enclenchement 250 V _{c.a.} , 6 A
Entrées	2 entrées numériques	Sélection de tarif ou alarmes externes NPN, optocouplées
Sécurité	Degré de protection	Façade IP65
		Classe III selon EN 61010 Protection face au choc électrique par double isolement classe II
Normes	IEC 61000, IEC 61000-4-3, IEC 610004-11, IEC 61000-4-4, IEC 610004-5, mesure selon MID, UL	

CVM-C10

Analyseur de réseaux compact et versatile

La nouvelle génération de CVM



Références

Type	Code	Canaux de mesure de courant	Entrée de courant
CVM-C10-ITF-485-ICT2	M55911	3	/5 ou /1 A
CVM-C10-MC-485-ICT2	M55921	3	/250 mA
CVM-C10-ITF-IN-485-IC2	M55942	4	/5 ou /1 A

www.circuitur.es

CIRCUTOR, SA - Vial Sant Jordi, s/n
08232 Viladecavalls (Barcelone) Espagne
Tél. : (+34) 93 745 29 00 - Fax : (+34) 93 745 29 14
central@circuitur.es

 @circuitur  [youtube.com/circuituroficial](https://www.youtube.com/circuituroficial)  circuitur



CIRCUTOR

Technologie pour l'efficacité énergétique

CVM-C10

Analyseur de réseaux compact et versatile (96 x 96 mm)

- ✓ Mesure sur réseaux monophasés, biphasés (2-3 fils) et triphasés (3 ou 4 fils)
- ✓ Mesure sur 4 quadrants pour consommation et génération sur un même point de mesure
- ✓ Haut degré de protection (Façade IP65)
- ✓ Mesure à travers des transformateurs efficaces MC de CIRCUTOR ou transformateurs /5 A ou /1 A.
- ✓ 2 sorties numériques (Interface S0 ou alarmes)
- ✓ 2 sorties de relais
- ✓ 2 entrées numériques (sélection de tarif ou alarmes externes)
- ✓ Communications RS-485 Modbus/RTU

Nouvelle interface reconçue

- Clavier tactile rétroéclairé (capacitif)
- Affichage analogique pour les paramètres instantanés (Puissance, Puissance maximale atteinte et $\cos\phi$ ou PF)
- Display rétroéclairé
- Indicateur DEL d'alarme

