



Compacts et précis



Modèle disponible avec sortie à relais (alarme)



Alimentation universelle



Haut degré de protection IP

Applications industrielles

Climatisation



Solaire photovoltaïque

Contrôle de processus

Caractéristiques techniques

Précision	Mesure	0,5%
Caractéristiques ambiantes	Température d'utilisation	-40...+70 °C
	Humidité relative	< 93% (sans condensation)
	Altitude maximale	2000 m
Caractéristiques mécaniques	Catégorie d'installation	CAT III
	Degré de protection	IP 54 (avant) / IP 20 (arrière)
Normes	IEC 61000-4-2:2008, IEC 61000-4-3:2006, IEC 61000-4-4:2012, IEC 61000-4-5:2014, IEC 61000-4-6:2013, IEC 61000-4-8:2009, IEC 61000-4-11:2004	

Références

Type	Échelle	Modèle	Code	
Voltmètre (Vc.a.)	63,5 V / 100 V / 110 V / 230 V / 380 V / 480 V	DCB-48 Vac	M22110	
		DCB-72 Vac	M22210	
		Avec 2 sorties relais	M22212	
Voltmètre (Vc.c.)	±10 V	DCB-48 LVdc	M22120	
		DCB-72 LVdc	M22220	
		Avec 2 sorties relais	M22222	
		±500 V	DCB-48 HVdc	M22130
		±1500 V	DCB-72 HVdc	M22230
Ampèremètre (Ac.a.)	1 Ac.a. / 5 Ac.a.	Avec 2 sorties relais	M22232	
		DCB-48 Aac	M22150	
Ampèremètre (Ac.c.)	1 Ac.c. / 5 Ac.c.	DCB-72 Aac	M22250	
		Avec 2 sorties relais	M22252	
Indicateur de processus (mVc.c.)	60 mV / 75 mV / 100 mV / 150 mV / 200 mV	DCB-48 Adc	M22170	
		DCB-72 Adc	M22270	
Indicateur de processus (mAc.c.)	-20...+20 mA / 0...20 mA / 4...20mA	Avec 2 sorties relais	M22272	
		DCB-48 mVdc	M22140	
		DCB-72 mVdc	M22240	
		Avec 2 sorties relais	M22242	
		DCB-48 mAdc	M22160	
		DCB-72 mAdc	M22260	
		Avec 2 sorties relais	M22262	

Attribut MXXXXX0030000 pour alimentation 24 V.



CIRCUTOR, SA - Vial Sant Jordi, s/n
08232 Viladecavalls (Barcelona) España
Tel. (+34) 93 745 29 00 - Fax: (+34) 93 745 29 14
central@circutor.com



CIRCUTOR, SA se réserve le droit de modifier toute information contenue dans ce catalogue.

C2M252



DCB

Instrumentation numérique



Technologie pour l'efficacité énergétique



DCB

Instrumentation numérique pour panneau

- › La série **DCB** montre sur écran, selon le modèle, la valeur d'une variable électrique mesurée ou la valeur proportionnelle d'un signal de processus.

Ces équipements compacts et précis permettent une configuration complète, par rapport aux échelles, une relation de transformation, une indication de l'état des alarmes moyennant le papillotement de la valeur sur le display et la possibilité d'agir sur des éléments externes moyennant l'activation de sortie de relais.

- › Disponibles en 48x48 ou 72x72 mm
- › Indicateur d'alarme sur écran
- › Disposent d'alimentation universelle à 80...270 Vc.a./c.c., et possibilité d'alimentation 24 Vc.c.
- › Haut degré de protection IP 54 sur l'avant

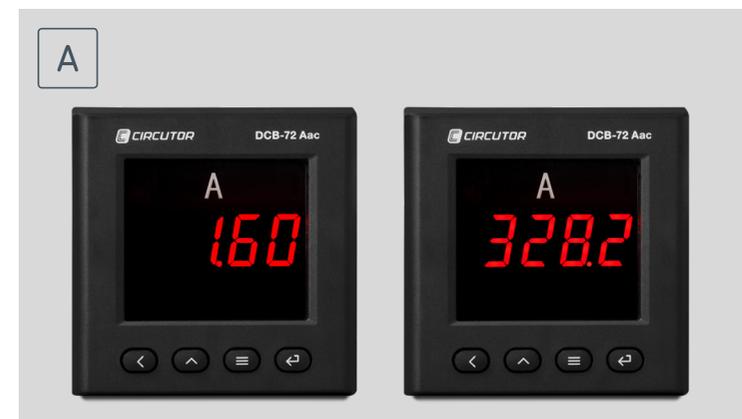


Série voltmètres

- › Cette gamme d'équipements mesure et affiche la tension et la fréquence monophasée en CA. Elle dispose de 6 échelles de tension programmables de 63,5, 100, 110, 230, 380 y 480 V, le tout en mesure de véritable valeur efficace (TRMS).
- › Pour CC, il y a également une gamme avec différents rangs de travail tant en basse qu'en moyenne tension. Dispose de modèles avec un rang de mesure de tension ± 500 V (48x48) y ± 1500 V (72x72).

Série ampèremètres

- › Cette gamme d'équipements mesure et affiche la tension et la fréquence monophasée en CA. Elle dispose de 2 échelles de courant programmables de /1 et /5 Aca, le tout en mesure de véritable valeur efficace (TRMS).
- › Pour CC, il y a également une gamme avec différents rangs de travail tant en basse qu'en moyenne tension. Dispose de modèles avec rang de mesure de courant 1 et 5 Acc.



Série indicateurs de processus

- › Cette gamme d'équipements mesure et affiche tout type de signaux de processus en CA. Elle dispose de 5 échelles de tension programmables de 60, 75, 100, 150 y 200 mV, le tout en mesure de véritable valeur efficace (TRMS).
- › Pour CC, il y a également une gamme avec 3 échelles de courant programmable. Dispose de modèle avec rang de mesure de courant de ± 10 V, ± 20 mA, 0...20 mA et 4...20 mA.