

### **CFE-AP**

CFE-AP, Convertisseur de fréquence à profil étroit

Code: M25521. DESCATALOGADO

> Type Sortie: 1

> Sortie analogique: 0...20mA

> Système: Tension réseau sélectionnable: 115 / 240 / 400 Vca

> Mesure: 45 ..... 55 Hz

#### La description

The CFE and CFE-AP transducers, convert input frequency to D.C process indicator signal.

The analog output is directly proportional to the input frequency.



Page 1 sur 3





# CFE-AP

Narrow section AC frecuency transducer

Code: M25521.

#### Spécifications

Tension nominale	05, 10 Vcc
Caractéristiques mécaniques	
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	20 x 70 x 110 (mm)
Poids (kg)	0,19
Caractéristiques environnementales	
Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Température de stockage	-40+70 °C
Température de travail	-10+60 °C
Circuit de mesure de tension	
Consommation	2,5 VA
Plage de mesure de la tension	70110 % Vn
Tension maximale de mesure permanente	120 % Vn
Règlementation	
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-1, EN 50082-1, IEC 1010
Entrées analogiques	
Impédance de charge en courant	< 500 Ω
Curly (valeur efficace, RMS)	<1%
Impédance de charge en tension	> 500 Ω
Temps de réponse	< 300 ms (099 % Vn)
Sorties analogiques	
Mode courant, plage nominale	010, 20 mAac
	05, 10 Vca
Mode tension: plage de sortie nominale	·
Mode tension: plage de sortie nominale  Précision de mesure	

Spécifier SELON TABLEAU DE CODIFICATION: 1. Code /2 Rang d'entrée / 3. Rang de sortie / 4. Alimentation auxiliaire / 5. Dans CFE-AP, spécifier tension réseau. Voir Tableau de codification en fin de section. xxx-AP n'ont pas besoin d'alimentation auxiliaire, autoalimentation. Version avec sortie décalée (4... 20 mA) impossible







# CFE-AP

Narrow section AC frecuency transducer

Code: M25521.

Dimensions Connexions





