

CW-TE Out2, Convertisseur de puissance active

Code: M25222. DESCATALOGADO

> Type Sortie: 2

Sortie analogique: 4...20mASystème: Triphasé équilibré

> Parameters: kW

La description

The CW transducers, convert the signal measured to D.C. signal process.

The analog output is directly proportional to active power - single phase measurement. The measurement is in true RMS.



Page 1 sur 4





Active power transducer

Code: M25222.

Spécifications

Test d'impulsion (kV)	4 kV (1,2/50μs)	
Tension d'essai (kV)	3 kV RMS 50 Hz 1min	
limentation en courant alternatif		
Consommation	3 VA	
Fréquence	4090 Hz	
Tension nominale	24/115/230/400 Vca (-15+20 %)	
limentation en courant continu, isolement		
Test d'impulsion (kV)	3 kV (1,2/50μs)	
Tension d'essai (kV)	2 kV RMS 50Hz 1 min	
limentation en courant continu		
Consommation	3 VA	
Tension nominale	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc	
aractéristiques mécaniques		
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	95 x 72 x 110 (mm)	
Poids (kg)	0,54	
aractéristiques environnementales		
Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)	
Température de stockage	-40+70 °C	
Température de travail	-10+55 °C	
ircuit de mesure de courant		
Consommation	0,2 VA	
Courant nominal (In)	1 A / 5 A	
Courant mesure de phase	0150 % In	
Surcharge admissible	300 % In permanent	
ircuit de mesure de tension		
Impédance d'entrée	3000 Ω/V	
Plage de mesure de la fréquence	4565 Hz	
Plage de mesure de la tension	0150 % Vn	
riege de mesare de la tension		
Tension nominale	0660 Vca	







Active power transducer

Code: M25222.

Règlementation

nogionionicononi		
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000	
Règlementation	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010	
Entrées analogiques		
Impédance de charge en courant	< 500 Ω	
Curly (valeur efficace, RMS)	< 0,5 %	
Impédance de charge en tension	> 500 Ω	
Temps de réponse	< 300 ms (099 % Vn)	
Sorties analogiques		
Mode courant, plage nominale	010, 20 mAac	
Sortie déplacée	0,22 V / 210 V / 420 mA	
Mode tension: plage de sortie nominale	05, 10 Vca	
Précision de mesure		
Mesure de courant de phase	0,5 % FS	

CW

Convertisseur de puissance active

CODE	TYPE	Type Sortie	Sortie analogique	Système	Parameters			
Puissance active. Alimentation auxiliaire 230 V, 4090 Hz, Précision: ± 0,5 % lecture								
M25212.	CW-M Out2	2	420mA	Monophasés	kW			
M25232.	CW-TA Out2	2	420mA	Triphasé déséquilibré ARON (3 fils)	kW			

Indiquer: Valeur zéro, fond échelle, type de sortie, Un (entre phases), In et Fn.

Pour les autres valeurs, voir tableau de codage aux pages suivantes >





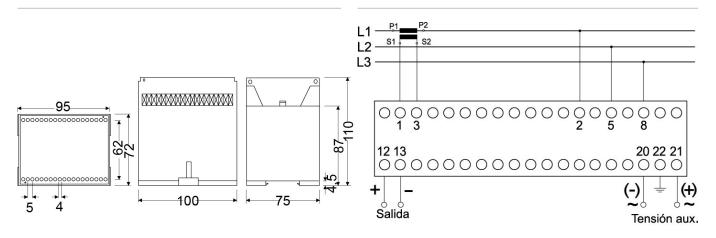


Active power transducer

Code: M25222.

Dimensions

Connexions



CW-TE

