

CCOS-TEN Out2

CCOS-TEN Out2

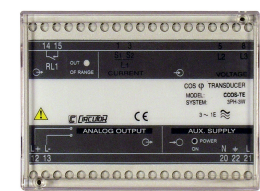
Code: M25362. DESCATALOGADO

- > Convertisseur de cos φ
- > Type Sortie: 2
- > Sortie analogique: 4...20mA
- > Système: Triphasé équilibré (4 fils)

La description

The **CCOS** transducers measure $\cos\phi$ single-phase system.

The analog output is directly proportional to the measurement signal, 0...20 mA or 4...20 mA. The analog output can be bidirectional.



CCOS-TEN Out2

Cosinus φ transducer

Code: M25362.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif, isolement

Test d'impulsion (kV)	4 kV (1,2 / 50µs)
Tension d'essai (kV)	3 kV RMS 50 Hz 1min

Alimentation en courant alternatif

Consommation	2,5 VA
Fréquence	40...90 Hz
Tension nominale	24/115/230/400 Vca (-15...+20 %)

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	95 x 72 x 110 (mm)
Poids (kg)	0,31

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Température de stockage	-40....+70 °C
Température de travail	-10...+55 °C

Circuit de mesure de courant

Courant nominal (In)	5A
Courant mesure de phase	0...150 % In
Surcharge admissible	300 % In permanent

Circuit de mesure de tension

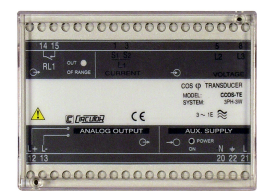
Consommation	0,2 VA
Plage de mesure de la fréquence	45...65 Hz
Plage de mesure de la tension	0...150 % Vn
Tension nominale	500 Vca
Tension maximale de mesure permanente	1000 V

Règlementation

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 %
Temps de réponse	< 500 ms (0...99 % Vn)



CCOS-TEN Out2

Cosinus φ transducer

Code: M25362.

Sorties analogiques

Mode courant, plage nominale	0...20 mAac / 4...20 mAac
------------------------------	---------------------------

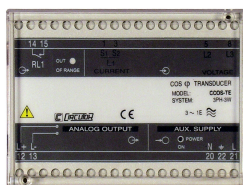
Précision de mesure

Mesure de courant de phase	0,5 % FS
----------------------------	----------

CCOS

Convertisseur de cos φ

CODE	TYPE	Type Sortie	Sortie analogique	Système
Cos φ. Alimentation auxiliaire 230 V, 40...90 Hz, Précision: ± 0,5 % lecture				
M25341.	CCOS-M Out1,3	1, 3	0...20mA	Monophasés
M25342.	CCOS-M Out 2	2	4...20mA	Monophasés
M25351.	CCOS-TE Out1,3	1, 3	0...20mA	Triphasé équilibré (3 fils)
M25352.	CCOS-TE Out2	2	4...20mA	Triphasé équilibré (3 fils)
M25361.	CCOS-TEN Sal1,3	1, 3	0...20mA	Triphasé équilibré (4 fils)
M25362.	CCOS-TEN Out2	2	4...20mA	Triphasé équilibré (4 fils)



CCOS-TEN Out2

Cosinus φ transducer

Code: M25362.

Dimensions

