

SCANMEG

Type TS4



Mesureur de profil à ligne laser

- Lien Ethernet
- Ligne laser visible
- Jusqu'à 800 Lectures/Sec. (option)
- Alimentation laser indépendante
- Mémorise et envoie sur demande les mesures
- Lien externe TCP/IP via simple fonction (DLL)
- DLL compatible pour langage C++, VB6 et VB.net

Modèle

TS4-A

TS4-B

TS4-C

0.1 mm

Précision

0.005 po.

Le Type TS est un mesureur à ligne laser rapide, compact et robuste. C'est l'appareil idéal pour mesurer la forme d'un objet en trois dimensions par triangulation. En projetant une ligne laser sur un objet, la caméra du Type TS mesure les coordonnées polaires exactes de l'intersection de la ligne laser et de l'objet. Ce mesureur autonome accumule l'information complète de la forme de l'objet mesuré sans intervention extérieure. Lorsque vous êtes prêts, envoyez une demande de lecture et obtenez toutes les mesures accumulées nécessaires pour optimiser votre pièce.

Modèle

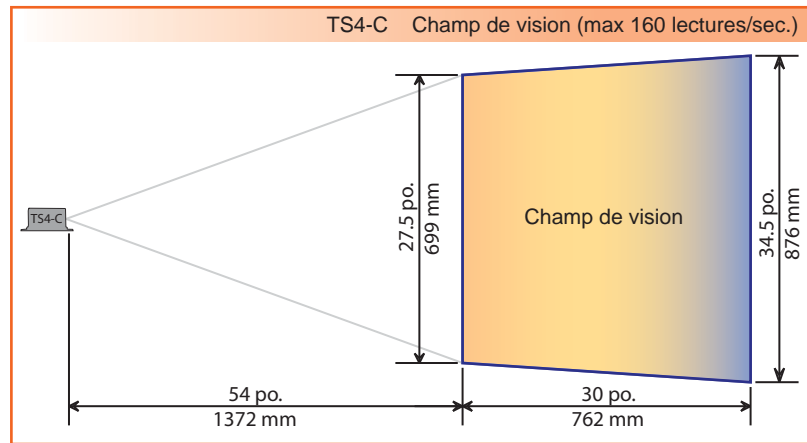
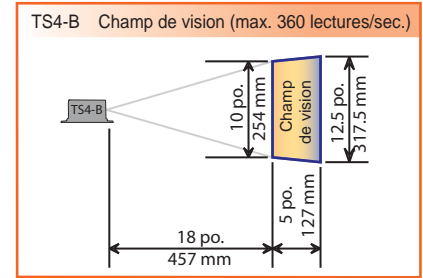
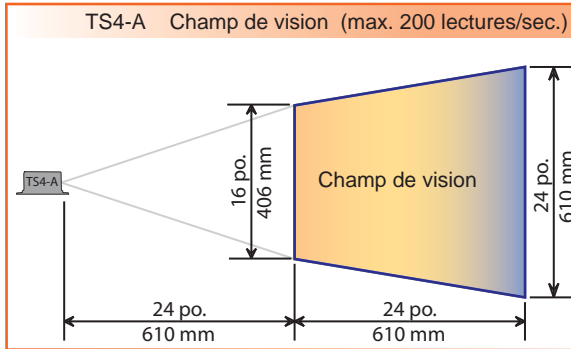
- TS4-A
- TS4-B
- TS4-C

Longueurs

- TS4-A
20.9 po. 531 mm
- TS4-B
14.8 po. 375 mm
- TS4-C
33.7 po. 856 mm

Alimentation

12 à 24 Volts DC



Température d'opération

- Min.: 14°F -10°C
- Max.: 120°F 50°C

Résolution

- TS4-A
0.010 po. 0.2 mm
- TS4-B
0.005 po. 0.1 mm
- TS4-C
0.025 po. 0.5 mm

Consommation:

350 mA

Interface de sortie

Ethernet
(TCP/IP)

Module DEC-S4



Le module DEC-S4 permet de contrôler un signal encodé en le divisant ou le multipliant afin d'obtenir une vitesse d'impulsion idéale pour votre configuration. De plus, ce module multiplexe un signal encodé en 4 sorties distinctes avec différents voltages (ou identiques) pour l'utilisation simultanée du même signal à de multiples contrôleurs.



3517 Boul. Grande Allée,
Boisbriand, QC
Canada, J7H 1H5

Tél.: (450) 419-4555
Fax: (450) 419-4542
Courriel: ventes@scanmeg.com
Web: www.scanmeg.com

Capteurs pour une solution optimale

Europe

82 Route de Séchex
F-74200 ANTHY-SUR-LEMAN
France
Tél. / Fax: +33 (0)4 50 17 25 33
Mobile: +33 (0)6 31 54 38 06
Courriel: europa@scanmeg.com

Japon

532 Ohyanagi Minami Shimada-City
Shizuoka-Prefecture
Japon, 427-0102
Tél.: +81-547-38-3211
Fax: +81-547-38-2122
Courriel: info@hirotacorp.jp

Amérique du Nord
(Côte Ouest)

John Wilby
10972 Swan Crescent
Surrey, BC, V3R 5B6
Tél.: 604-582-2157
Fax: 604-582-2105
Mobile: 604-290-6595
Courriel: jlwilby@scanmeg.com