

Sans contact Mesure de la température

scanner SC 1000

Avec dem Accessoire de scanner SC 1000 devient chaque thermomètre infrarouge le Série KTR au scanner linéaire. Les applications typiques sont la surveillance des matériaux en vrac pour bandes transporteuses ainsi que n'importe lequel Application, en le Profils de température doit être enregistré.

Le remarquable Caractéristiques ce nouveau Scanners sont - angle de balayage réglable - droite et gauche tournant séparé réglable - variable Vitesse de numérisation ainsi que divers niveaux d'extension optionnels spécifiques à l'application.



Technique Données :

Angle de numérisation : 5 - 60°

Vitesse de numérisation : 25° - Tension
d'alimentation de 120°/sec. : 24 V

DC/AC Consommation de courant
: 300 mA

Masse: H / B / T : 68 x 70,5 x 210 mm

Poids : 1 kg

Température de fonctionnement : 0-60 °C

Classe de protection : propriété intellectuelle 65 (avec fenêtre de protection)

Infrarouge – thermomètre à rayonnement aide aussi Eux, Leurs procédés de chauffage Ils assurent la qualité constante de vos produits.

Prospekt Scanner SC1000

Dr. Georg Maurer GmbH
-Optoelektronik-

GRUBATEC



MESS- UND REGELTECHNIK

Grubatec AG
Wölferstrasse 5
4414 Füllinsdorf
Telefon: +41 (0)55 617 00 80
Telefax: +41 (0)55 617 00 81
www.grubatec.ch
sales@grubatec.ch

Scanner SC 1000 -Standardausführung -

Caractéristiques :

Angle de balayage réglable via un potentiomètre. Réglable
Vitesse de numérisation à travers Potentiomètre.

Sélection d'entreprise :

Mesure continue : Scanner en cours d'exécution en continu.
Mesure unique : Commencer à travers signal externe pour un Balayage.
Manuel : Positionnement de la miroir du scanner, à à un certain Position à mesure.

Options :

Sortie d'angle : 0 (4)-20 mA : Réf. 117-2001

À Profils de température résolu spatialement enregistrer et évaluer à peut, devient le Angle de balayage en tant que signal analogique 0 (4)-20 mA = Sortie 0-60°.

Mémoire de valeur maximale 0(4)-20 mA : Art. n° 117-2002

Pour Tâches de surveillance où le Température maximale enregistré devenir doit, est cette option un significatif Expansion. Le mesuré Valeur de température devient comme signal analogique 0 (4)-20 mA = dem Plage de température de la utilisé thermomètre à rayonnement infrarouge émis.

Il rester 2 Fonctions « Réinitialiser » à Élimination:

- 1) externe : Réinitialiser au-dessus de Contact à l'étranger
- 2) automatiquement : Le Mise à jour de la valeur de mesure se produit à tout le monde tournant.

Fenêtre de protection :

À Scellage de la Scanners contre Poussière et Éclaboussures d'eau rester différent remplaçable fenêtre de protection à Élimination. Le Sélection se produit à travers le respectivement gamme spectrale utilisée du thermomètre à rayonnement infrarouge.

d'article :	Matériel:	Gamme spectrale :
117-2006	verre de quartz	0,4 - 3 μ m
117-2008	CaF2	0,4 - 11 μ m
117-2009	ZnSe	8 - 14 μ m RA

Accessoires :

117-2003 Câble de connexion du scanner à KTR 0,5 m long
117-2005 Câble de connexion du scanner avec gratuit se termine
2 m long 117-2004 Câble de connexion du scanner à l'AE10XX 2
m de long
116-1136 Support de montage pour KTR

- plus loin Accessoires ainsi que Dispositifs d'affichage sur Enquête -

