

TKTL 11



Thermomètre infrarouge SKF

SKF propose une large gamme de thermomètres infrarouges portatifs, légers et faciles à utiliser pour les contrôles thermiques. Ces instruments portatifs facilitent la détection des différences de température dans les applications techniques et non techniques et l'obtention d'informations sur les anomalies de fonctionnement. Les thermomètres infrarouges SKF sont équipés de plusieurs lasers afin de viser l'objet de façon simple et précise.

- Écran LCD couleur
- 8 points laser
- Émissivité fixe
- Haute précision
- Temps de réponse rapide
- Rapport DS de 16:1

Overview

Performance

Temperature range using infrared	-60 – 625 °C
Distance to spot ratio	16:1

Propriétés

Applications recommandées	Used in applications where knowing the right temperature is key. E.g. rotating equipment monitoring, HVAC installations, food safety monitoring, fire detection/prevention, and plastic moulding		
Accuracy +/-	2 %		
Écran	LCD Color with LED backlighting %		
Response time	1 000 ms		
Resolution	0.1 °C/F (below 999.9) 1 °C/F (above 1000)		
Réponse spectrale	8 – 14 µm		
Measurement modes	Maximum	Minimum	Average (between min and max)
Alarms	High and low level alarm with warning sound		
Type de laser	8 x red targeting laser dots		

Laser wavelength	635 nm
Laser power max	1 000 000 mW
Classe de puissance laser	2 mW
Arrêt automatique	Automatic, 15 seconds after trigger release
Tripod connector	Yes, (1/4-20 UNC)
Matériau du palier	PC/ABS blend
Couleur	Blue Dark Grey
Batterie	2x AAA (Alkaline (incl.) or Rechargeable)
Autonomie	9 h
Adaptateur d'alimentation	No h
Dimensions de l'instrument	119 x 172 x 48 mm
Poids de l'instrument	240 g
Degré de protection (IP)	IP 30
Plage de température de fonctionnement	0 – 50 °C
Température de stockage recommandée	-10 – 60 °C
Relative humidity	10 to 95%, non-condensing °C
Contenu	1x IR thermometer (TKTL 11) 2x AAA Alkaline batteries 1x instructions for use (MDE402)
Poids total	0.36 kg

Conditions générales

En accédant et en utilisant le site Web et/ou l'application qui appartient et est publié par AB SKF (publ.) (556007-3495 -Göteborg) (« SKF »), vous adhérez sans réserve aux conditions générales suivantes :

Exclusion de garantie et limitation de la responsabilité

Bien que le plus grand soin ait été apporté afin de garantir l'exactitude des informations contenues sur ce site Web et/ou cette application, SKF fournit ces informations « EN L'ÉTAT » et NE DONNE AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, NOTAMMENT L'ADÉQUATION À UN USAGE SPÉCIFIQUE NI DU CARACTÈRE COMMERCIALISABLE EN L'ÉTAT. Vous reconnaissez utiliser ce site Web et/ou cette application à vos seuls risques, assumez l'entière responsabilité de tous les frais associés à l'utilisation de ce site Web et/ou cette application, et acceptez que SKF ne peut en aucun cas être tenu pour responsable d'un quelconque dommage direct, indirect ou consécutif découlant de votre accès, consultation ou utilisation des informations ou logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application. Toutes les garanties et déclarations, sur ce site Web et/ou cette application, concernant les produits ou services SKF achetés ou utilisés par vous sont soumises aux conditions générales définies dans le contrat de ces produits ou services. En outre, SKF n'offre aucune garantie quant à l'exactitude et à la fiabilité des informations contenues dans les sites externes et/ou les applications auxquels il est fait référence ou pour lesquels un lien apparaît sur notre site et/ou application, et ne pourrait être tenu responsable quant au contenu créé ou publié par des tiers. Par ailleurs, SKF ne garantit pas que ce site Web et/ou cette application ou les autres sites Web et/ou applications qui y sont liés soient exempts de virus ou d'autres éléments dangereux.

Services tiers

Lors de la visualisation de contenu YouTube via le(s) site(s) Web SKF (c'est-à-dire à l'aide des services API de YouTube), vous acceptez d'être lié par les Conditions générales de YouTube.

Droits d'auteur

Les droits d'auteur et droits de propriété afférents à ce site Web et/ou cette application, ainsi qu'aux informations et logiciels disponibles sur ce site et/ou application restent la propriété de SKF ou de ses concédants de licence. Tous les droits sont réservés. Tous les documents concédés sous licence mentionneront le concédant de licence ayant accordé à SKF le droit d'utiliser les documents. Les informations et logiciels disponibles sur ce site Web et/ou cette application ne peuvent être reproduits, dupliqués, copiés, transférés, distribués, enregistrés, modifiés, téléchargés ou exploités par quelque moyen que ce soit aux fins d'une utilisation commerciale sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutefois, le contenu peut être reproduit, enregistré et téléchargé à des fins strictement personnelles sans l'accord préalable écrit de SKF. Ces informations ou logiciels ne peuvent en aucun cas être cédés à des tiers.

Ce site Internet/cette application contient certaines photos utilisées sous licence de Shutterstock, Inc.

Marques de commerce et brevets

Tous les noms commerciaux, marques, logos et sigles apparaissant sur le site Web et/ou l'application sont la propriété de SKF ou de ses concédants de licence, et ne peuvent en aucun cas être utilisés sans l'accord préalable écrit de SKF. Toutes les marques sous licence publiées sur ce site Web et/ou cette application mentionnent le concédant ayant accordé à SKF l'autorisation d'utiliser la marque. L'accès au site Web et/ou à l'application n'accorde à l'utilisateur aucune licence sur les brevets détenus par ou concédés à SKF.

Modifications

SKF se réserve le droit d'intégrer, à tout moment, des modifications ou des ajouts à ce site Web et/ou cette application.