



# Plus de Précision.

thermo**IMAGER** TIM // Caméras thermiques compactes



## Cooling Jacket Advanced

### Boîtier de refroidissement universel pour les caméras infrarouges jusqu'à 315 °C

- Inspections dans des températures ambiantes jusqu'à 315 °C
- Refroidissement air/eau avec dispositif de soufflage intégré et fenêtre de protection en option
- Concept modulaire pour montage simple d'appareils et d'objectifs les plus divers
- Démontage facile du capteur sur place grâce au châssis Quick Release
- Intégration de composants supplémentaires, tels que TIM NetBox, serveur USB Gigabit et interface de processus industriels (PIF) dans la version étendue

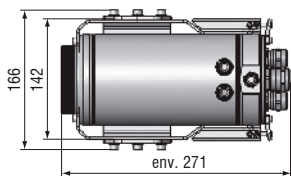


Modèle	Cooling Jacket Advanced Standard	Cooling Jacket Advanced Extended
Type de protection	IP65	IP65
Température ambiante	jusqu'à 315 °C <sup>1)</sup>	jusqu'à 315 °C <sup>1)</sup>
Humidité relative	10 - 95 %, non condensée	10 - 95 %, non condensée
Matériaux (boîtier)	V2A	V2A
Dimensions	271 mm x 166 mm x 182 mm	426 mm x 166 mm x 182 mm
Poids	5,7 kg	7,8 kg
Connexion soufflage	G1/4" filetage femelle G3/8" filetage mâle	G1/4" filetage femelle G3/8" filetage mâle
Connexion eau de refroidissement	G1/4" filetage femelle G3/8" filetage mâle	G1/4" filetage femelle G3/8" filetage mâle
Pression eau de refroidissement	max. 15 bars (217 psi)	max. 15 bars (217 psi)
Étendue de la livraison	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CoolingJacket Advanced, composé d'un boîtier avec équerre de montage, châssis</li> <li>▪ Notice de montage</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ CoolingJacket Advanced, composé d'un boîtier avec équerre de montage, châssis</li> <li>▪ Accessoires de montage pour TIM Netbox ou le serveur USB Gigabit et PIF industriel</li> <li>▪ Notice de montage</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Unité de mise au point ou support frontal <sup>2)</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Unité de mise au point ou support frontal <sup>2)</sup></li> </ul>

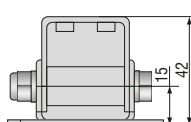
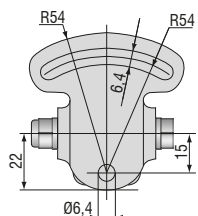
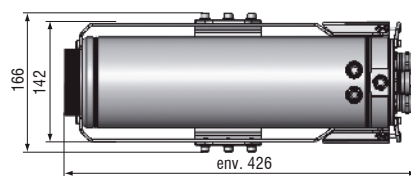
<sup>1)</sup> Câble jusqu'à 250 °C de température ambiante ainsi que refroidissement de câble jusqu'à 315 °C sont disponibles.

<sup>2)</sup> à commander séparément

### Cooling Jacket Advanced – Version Standard



### Cooling Jacket Advanced – Version Étendue



TM-MB-TIM Pied de montage réglable

TM-PH-TIM Boîtier de protection avec pied de montage

## Capteurs et systèmes de mesure de Micro-Epsilon



Capteurs et systèmes pour le déplacement, la distance et la position



Capteurs et appareils de mesure de température sans contact



Systèmes de mesure et d'inspection pour les métaux, le plastique et le caoutchouc



Micromètres optiques, guides d'onde optique, amplificateurs de mesure



Capteurs pour la détection des couleurs, analyseurs DEL et spectrophotomètres



Mesure 3D pour l'inspection dimensionnelle et l'inspection de surface