

## THS-NX342Ge

## Stainless Steel Housing for Thermal Cameras

サーマルカメラ用ステンレスハウジング AISI316L ヒーター付



ステンレススチール AISI 316L  
 ゲルマニウムガラス 厚さ2mm  
 測定波長: 7.5~14  $\mu$ m  
 平均伝搬: 7.5~11.5  $\mu$ m: 90%  
 平均伝搬: 11.5~14  $\mu$ m: 77%  
 防水防塵保護等級 IP66/IP67/IP68/IP69  
 ヒーター標準装備

オプション:SUS316Lケーブルグランド、電源、プラケット等

前面窓ガラス	ゲルマニウムガラス
寸法	有効径 $\phi$ 55mm 厚さ2mm
外側処理	アンチスクラッチ(DLC: ハードカーボンコーティング)、無反射処理
内側処理	無反射処理
測定波長	7.5~14 $\mu$ m 平均伝搬: 7.5~11.5 $\mu$ m: 90% 平均伝搬: 11.5~14 $\mu$ m: 77%
重量	6kg
外形寸法	W184xH164xL460mm (サンシェード含) 本体シリンダー: $\phi$ 154x358mm フロント・バックフランジ: 厚さ6mm Oリングガスケット
有効寸法	W88xH86xL334mm ※基板使用時 L245mm
材質 本体	ステンレススチール(下記規格に準拠) AISI 316L UNI 6900-71:X 2 Cr Ni Mo 17 12 2 DIN 17006:X 2 Cr Ni Mo 17 13 2 N WERKSTOFF:1.4404 AFNOR:Z2 CND 17-12 BSI:316 S 11
材質 ネジ	ステンレススチール(下記規格に準拠) ISO:7380 AISI:316 ISO quality:A4 Resistance class ISO: 50~70
仕上げ	ボディ外側艶出し
ケーブルグランド	PG13.5x2(外部接続部ニッケル真鍮) 適合ケーブル径 6~12mm ※オプション SUS316L製ケーブルグランド THS-NX-pg13ss
使用電源	DC12V/AC24V *オプション AC120V/230V
消費電力	20W
使用環境温度/湿度	-20°C~60°C / RH5%~95%
ヒーター作動	オン 15°C(±3°C)、オフ:22°C(±3°C)
使用環境	屋内・屋外
耐圧	4気圧
防水防塵保護等級	IP66/IP67/IP68/IP69 EN60529
電気安全性	(CE) EN60950-1, EN62368-1
電磁両立性	(CE) EN50130-4, EN61000-6-3 EAC
対応プラケット等	THC-BS16、THW-NX-45、THC-C3、THP-V03

製品の仕様・デザインは予告なく変更することがあります。

Aug-22

## THS-NX342Ge

## Stainless Steel Housing for Thermal Cameras

サーマルカメラ用ステンレスハウジング AISI316L ヒーター付

## ■ 外形図

