

LAM300SH-24V

LAM300SH-24V is een industriële AISI316L roestvrij stalen behuizing voor de LAM300 serie laser afstand sensoren. De behuizing is voorzien van een sunshield tegen inval van extern licht en geïntegreerde verwarming. Ideaal voor onshore en offshore applicaties of andere buitentoepassingen waarbij het systeem blootgesteld wordt aan allerlei weersomstandigheden.



Technische specificaties

Algemeen & mechanisch

Afmetingen Zie volgende blz.

Omgevingstemperatuur $-20^{\circ} + 60^{\circ}\text{C} (-4^{\circ} + 140^{\circ} \text{ F})$ Behuizing AlSI316L Stainless steel

Afwerking Electro-polished Montage Zie volgende blz.

Kabelingangen 4 M20x1,5 vernikkeld messing

wartels (inclusief)

Standaard kabel diameter

5-10mm

Gewicht 13 kg

Elektrisch

Thermostatisch gestuurde verwarming $T[^{\circ}C] ON = 12 \pm 4^{\circ}C, T[^{\circ}C] OFF = 20 \pm 3^{\circ}C$

Voedingsspanningen 24VUC (24V~/VDC),

230~(+/- 10%)

Stroomverbruik 15W

Optionele ruitenwisser

Voedingsspanningen 24VDC (+/- 10%)

Stroomverbruik 4W

Certificaten

Beschermingsklasse (EN 60529) IP66/IP67

EMC EN 61000-6-3:2007;

EN 50130-4:1995 + A1:1998 +

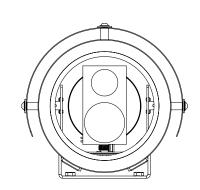
A2:2003

LVD EN 60950-1:2006 + A11:2009

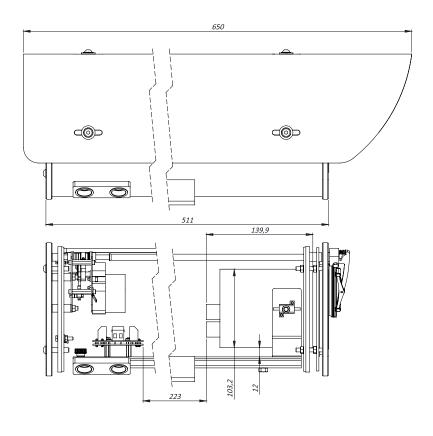
RoHS 2011/65/EU WEEE 2012/19/EU

Voorkant

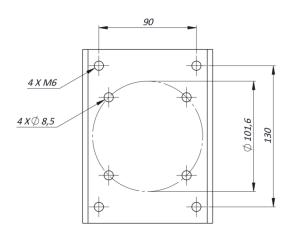
206 57 \$\phi\$ 105



Zijkant



Montageplaat



Wilt u meer informatie over de LAM300 laser afstand sensoren en toebehoren? Vraag het onze adviseurs!

Sensor Partners BV

& +31 (0)416 - 378 239

sensor.nl

Sensor Partners BVBA

% +31 (0)2 - 464 96 90

sensors.be