

## EU Declaration of Conformity

UE DICHIARAZIONE DI CONFORMITA', UE DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD, UE DÉCLARATION DE CONFORMITÉ, EU  
KONFORMITÄTSEKLRÄRUNG,  
EU CONFORMITEITSVERKLARING, EU FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMESE

Manufacturer / Produttore / Fabricante / Fabricant / Hersteller / Fabrikant / Tillverkaren  
**Datasensing S.r.l.**  
**Strada S. Caterina 235, 41122 Modena - Italy**

*Apparatus / Apparato / Aparato / Appareil / Gerätetyp / Apparaatmodel/ Apparatmodell*

**SH4 ADVANCED**

**Safety light curtain for people detection**

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer / La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante / La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante / La présente déclaration de conformité est établie sous la seule responsabilité du fabricant / Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser onformitätserklärung trägt der Hersteller / Deze conformiteitsverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant / Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonization legislation: / L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione: / El objeto de la declaración descrita anteriormente es conforme con la legislación de armonización pertinente de la Unión: / L'objet de la déclaration décrit ci-dessus est conforme à la législation d'harmonisation de l'Union applicable: / Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt die einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union: / Het hierboven beschreven voorwerp is in overeenstemming de desbetreffende harmonisatiewetgeving van de Unie: / Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta harmoniserade unionslagstiftningen:

**2014/30/EU (EMC)**

**2014/53/EU (RADIO)**

**2011/65/EU (RoHS 3)**

**2006/42/EC (MD)**

References to the relevant harmonised standards: / Riferimento alle pertinenti norme armonizzate:/ Referencias a las normas armonizadas: / Références des normes harmonisées: / Angabe der einschlägigen harmonisierten Normen: / Vermelding van de toegepaste relevante geharmoniseerde normen: / Hänvisningar till de relevanta harmoniserade standarder:

Type 4 / Cat. 4 / PL e ; SIL 3

**EN IEC 61496-1:2020**  
**EN IEC 61496-2:2020**  
**EN/IEC 61508-1/2/3:2010**  
**ISO 13849-1:2015**  
**IEC 62061:2021**  
**EN IEC 63000:2018**

Registration-No. Z10 0708000096 issued by TÜV SÜD Product Service GmbH • Certification Body • Ridlerstraße 65 • 80339 Munich • Germany

EU 510

**Modena**  
**01/07/2023**

**Cosimo Capuzzo**  
**(Chief Executive Officer)**



**Datasensing S.r.l.**  
Strada S. Caterina, 235  
41122 Modena – Italy  
[info@datasensing.com](mailto:info@datasensing.com)

C.F. e P.I. 01555630365  
Tel. +39 059 420411  
Fax +39 059 253973

Cap. Soc. 2.000.000 Euro i.v.  
C.C.I.A.A. 225715 - N. Mecc. 003994  
[www.datasensing.com](http://www.datasensing.com)

