



Dichiarazione CE di conformità
EC declaration of conformity

Torino, 27/07/2021

REER SpA
via Carcano 32
10153 - Torino - Italy

dichiara che le barriere fotoelettriche **EOS2** sono Dispositivi Elettrosensibili di Sicurezza (ESPE) di :

- **Tipo 2** (secondo la Norma **EN IEC 61496-1:2020; EN IEC 61496-2:2020**)
- **SIL 1** (secondo la Norma **IEC 61508-1:2010; IEC 61508-2:2010; IEC 61508-3:2010; IEC 61508-4:2010**)
- **SILCL 1** (secondo la Norma **IEC 62061:2005/A2:2015**)
- **Cat.2 - PL c** (secondo la Norma **EN ISO 13849-1:2015**)

declares that the **EOS2** photoelectric safety barriers are :

- **Type 2** (according the Standard **EN IEC 61496-1:2020; EN IEC 61496-2:2020**)
- **SIL 1** (according the Standard **IEC 61508-1:2010; IEC 61508-2:2010; IEC 61508-3:2010; IEC 61508-4:2010**)
- **SILCL 1** (according the Standard **IEC 62061:2005/A2:2015**)
- **Cat.2 - PL c** (according the Standard **EN ISO 13849-1:2015**)

Electro-sensitive Protective Equipments (ESPE)
realizzati in conformità alle seguenti Direttive Europee:
complying with the following European Directives:

- **2006/42/EC** "Direttiva Macchine"
"Machine Directive"
- **2011/65/EU** "RoHS – Linea Guida"
"RoHS – Guideline "
- **2014/30/EU** "Direttiva Compatibilità Elettromagnetica"
"Electromagnetic Compatibility Directive"
- **2014/35/EU** "Direttiva Bassa Tensione"
"Low Voltage Directive"

e alle seguenti Norme: /and to the following Standards:

- **EN 50178: 1997**
- **EN 55032: 2015**
- **EN 61000-6-2: 2005**

e sono identiche all'esemplare esaminato ed approvato con esame di tipo CE da:
and are identical to the specimen examined and approved with a CE - type approval by:

TÜV SÜD Product Service GmbH – Zertifizierstelle – Ridlerstraße 65 – 80339 – München – Germany
N.B. number: 0123 – Certificate No. Z10 24820 065 Rev.2

Responsabile per la documentazione tecnica:
Responsible person for technical documentation:

Carlo Pautasso

Carlo Pautasso
Direttore Tecnico
Technical Director

Simone Scaravelli
Amministratore Delegato
Managing Director