



EU Declaration of Conformity Dichiarazione di Conformità UE

Company / Società	Eltra S.p.a. Unipersonale		
Address / Indirizzo	Via Guido Salvagnini 17, 36040, Sarego (VI) – IT		
Product / Prodotto		Types / Tipologie	
Optical Incremental Encoder / <i>Encoder Incrementali Ottici</i>		EX	
Optical Absolute Encoder / <i>Encoder Assoluti Ottici</i>		EAX - EAMX	
Marking / Marcatura			II 2 G Ex db IIC T6 Gb II 2 D Ex tb IIIC T85°C Db IP65

declares that above reported types of product with all their variants and accessories,
when properly installed , used and not tampered with, meet with the following directives:
dichiara che le sopracitate tipologie di prodotto con tutte le loro varianti ed il materiale a corredo,
quando propriamente installati , utilizzati e non manomessi, soddisfano le seguenti direttive:

2014/34/UE	ATEX	2014/30/UE	EMC	2015/65/UE	RoHS	2023/988/UE	DSGP
-------------------	------	-------------------	-----	-------------------	------	--------------------	------

and the following standards:
e le seguenti norme armonizzate:

EN IEC 60079-0:2018	Explosive atmospheres - Part 0: General requirements <i>Atmosfere esplosive - Parte 0: Prescrizioni generali</i>
EN 60079-1:2014	Explosive atmospheres - Part 1: Equipment protection by flameproof enclosures "d" <i>Atmosfere esplosive - Parte 1: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie "d"</i>
EN 60079-31:2014	Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure "t" <i>Atmosfere esplosive - Parte 31: Apparecchi con modo di protezione mediante custodie "t"</i>
CEI EN IEC 61000-6-2:2019-06	Immunity for industrial environments <i>Immunità per gli ambienti industriali</i>
CEI EN IEC 61000-6-4:2020-03	Emission standard for industrial environments <i>Emissione per gli ambienti industriali</i>
CEI EN IEC 63000:2021-03	Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances <i>Documentazione tecnica per la valutazione dei prodotti elettrici ed elettronici in relazione alla restrizione delle sostanze pericolose</i>

Sarego, 25.05.2025

Eltra S.p.A. Unipersonale

General Manager

Ing. Lunardon Giuseppe

