

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

TELTRONIC, S.A.U.
CIF/NIF: A-50035518
Polígono Malpica, C/ F Oeste
50016 Saragozza (Spagna)
Telefono: +34 902 41 80 16
Fax: +34 976 46 57 20
E-mail: cial@teltronic.es
Internet: www.teltronic.es

Come fabbricante di:

Prodotto: RTP Series
Modello: RAB-800 System
Codice: C090072
Tipo: Sistema audio di bordo
Marchio: TELTRONIC
Configurazione: 1.02.02.03.xx

DICHIARA sotto la sua esclusiva responsabilità che la suddetta apparecchiatura è conforme ai requisiti essenziali e agli altri requisiti pertinenti delle seguenti direttive dell'Unione Europea:

Direttiva 2014/30/UE relativa alla compatibilità elettromagnetica (EMCD)

Direttiva 2014/35/UE relativa alle apparecchiature elettriche a bassa tensione (LVD)

Direttiva 2011/65/UE e la sua modifica 2015/863, entrambe relative alle restrizioni sull'uso di sostanze pericolose (RoHS)

I seguenti standard sono stati applicati in conformità alle direttive sopra citate:

Compatibilità elettromagnetica (EMC): EN 50121-3-2:2016 / A1:2019
Sicurezza: EN IEC 62368-1:2020 / A11:2020 / AC:2020-05
EN 50124-1:2017
Applicazioni ferroviarie; Materiale rotabile; Apparecchiature elettroniche ⁽¹⁾: EN 50155:2021
(1) Vedi allegato a pagina 2.
Restrizioni sull'uso di sostanze pericolose (RoHS): EN IEC 63000:2018

Organismo notificato incaricato di valutare la conformità ai requisiti essenziali della direttiva EMC 2014/30/UE e di rilasciare il certificato di esame UE di tipo per l'apparecchiatura indicata sopra:

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD S.A.U. (NB No. 2031)

Numero del certificato di esame UE del tipo: ATN-CER-0042-0349-2025 Ed. 1

Saragozza, Spagna, Dicembre 2025



Per conto di TELTRONIC S.A.U.
Alfredo Calderón Samitier
R&D Direttore

ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ELENCO DEI TEST ESEGUITI SECONDO LA NORMA EN 50155:2021, CLAUSOLA 13.3.1				
	TEST	TIPO ⁽²⁾	SOTTOCLAUSOLA DI TEST	SOTTOCLAUSOLA DEL REQUISITO
1	Ispezione visiva	M	13.4.1	4.1
2	Test funzionale	M	13.4.2	4.2 e 4.3
3	Test dell'alimentatore in corrente continua	M	13.4.3	5.2
4	Test a bassa temperatura	M	13.4.4	4.4.2
5	Test al calore secco	M	13.4.5	4.4.2 e 4.4.3
7	Test di isolamento	M	13.4.7	4.6.8 and 7.2.1
8	Test ciclico al calore umido	M	13.4.8	4.4.2 e 4.4.7
9	Test di compatibilità elettromagnetica	M	13.4.9	4.4.6
10	Test di urto e vibrazione	M	13.4.10	4.4.5

(2) "M" significa obbligatorio

