

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: MBS Unit
Modelli: MBS Unit -P, MBS Unit -7, MBS Unit -1
Codici: D148P01, D148701, D148101
Tipo: Ricetrasmittitore RF / Stazione Base Montata su Palo
Marchio: TELTRONIC
Configurazioni: 1.07.19.21.xx, 1.06.18.20.xx 1.05.17.19.xx, 1.04.16.18.xx, 1.03.15.17.xx, 1.02.14.16.xx

DICHIARA sotto la propria responsabilità che il dispositivo radioelettrico, al quale questa dichiarazione si riferisce, soddisfa i requisiti fondamentali ed altri requisiti rilevanti richiesti dalle seguenti Direttive della Unione Europea:

Direttiva 2014/53/UE, sulla regolamentazione delle apparecchiature radio (RED)
Direttiva 2011/65/UE e il suo emendamento 2015/863, sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose (RoHS)

Sono stati applicati i seguenti standard tecnici e le seguenti normative nella loro totalità, secondo le Direttive menzionate anteriormente:

Sicurezza: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
Esposizione a campi elettromagnetici: Raccomandazione Consiglio UE 1999/519/EC; EN 50385:2017
Compatibilità elettromagnetica (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3
ETSI EN 301 489-5 V2.2.1
EN 50121-4:2016 / A1:2019
EN 50121-5:2017 / A1:2019 (solo opzione 220/110 VAC)
Caratteristiche radioelettriche: ETSI EN 300 394-1 V3.3.1
Restrizione delle sostanze pericolose (RoHS): EN IEC 63000:2018

Il rispetto dei requisiti di esposizione del campo elettromagnetico è subordinato all'uso dei modelli di antenna specificati nell'allegato alla presente Dichiarazione di Conformità.

Organismo notificato responsabile della valutazione della conformità con i requisiti fondamentali della Direttiva RED 2014/53/UE e dell'emissione del certificato di esame UE del tipo per il dispositivo radio menzionato anteriormente:

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD
CERTIFICATION BODY (NB N° 2031)

Numero del certificato di esame UE del tipo: ATN-CER-0042-0032-06/2017 Ed.03

Saragozza, Spagna, Settembre 2024



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

ALLEGATO ALLA DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

ANTENNE APPROVATE DA TELTRONIC				
MODELLO DI DISPOSITIVO (CODICE)	BANDA DI FREQUENZA	MODELLO DI ANTENNA (CODICE)	PRODUTTORE	GUADAGNO
MBS Unit -P (D148P01)	380-400 MHz	760.12.11.00 (YSKM760121100)	SkyMasts	11 dBi
		766.65.15.00 (YSKM766651500)	SkyMasts	15 dBi
		4220.03-405-Txx (YSKM422003405Txx)	SkyMasts	5,15 dBi
		4220.06-405-Txx (YSKM422006405Txx)	SkyMasts	8,15 dBi
		4220.09-405-Txx (YSKM422009405Txx)	SkyMasts	11,15 dBi
		LC356-HTBLDF(D00-TC) (SCLLC356-HTBLDF(D00-TC))	Sinclair	8,15 dBi
MBS Unit -7 (D148701)	409-430 MHz	760.12.11.00 (YSKM760121100)	SkyMasts	11 dBi
		766.65.15.00 (YSKM766651500)	SkyMasts	15 dBi
		4220.03-405-Txx (YSKM422003405Txx)	SkyMasts	5,15 dBi
		4220.06-405-Txx (YSKM422006405Txx)	SkyMasts	8,15 dBi
		4220.09-405-Txx (YSKM422009405Txx)	SkyMasts	11,15 dBi
		LC356-HTBLDF(D00-TC) (SCLLC356-HTBLDF(D00-TC))	Sinclair	8,15 dBi
MBS Unit -1 (D138801)	425-470 MHz	760.12.11.00 (YSKM760121100)	SkyMasts	11 dBi
		766.65.15.00 (YSKM766651500)	SkyMasts	15 dBi
		4220.03-445-Txx	SkyMasts	5,15 dBi
		4220.06-445-Txx (YSKM422006445Txx)	SkyMasts	8,15 dBi
		4220.09-445-Txx	SkyMasts	11,15 dBi

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Il suddetto apparecchio radio è conforme alle seguenti norme supplementari::

Sicurezza:

IEC 62368-1: 2018
 UL 62368-1, 3rd Ed
 CSA C22.2 NO. 62368-1, 3rd Ed
 AS/NZ 62368-1:2018
 EN 50124-1:2017