

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

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

Como fabricante de:

Produto:	MDT-400
Modelos:	MDT-400 380-400 MHz, MDT-400 410-430 MHz, MDT-400 380-430 MHz
Códigos:	D262P28, D262Z28, D262W28
Tipo:	Rádio Móvel
Marca:	TELTRONIC
Configurações:	D262P28: 1.14.26.05.xx D262Z28: 1.14.26.05.xx D262W28: 1.15.26.02.xx

DECLARA, sob sua exclusiva responsabilidade, que o equipamento de rádio supramencionado está em conformidade com os requisitos essenciais e outros requisitos relevantes das seguintes Diretivas da União Europeia:

Diretiva 2014/53/UE relativa aos Equipamentos de Rádio (RED)
Diretiva 2011/65/UE relativa à Restrição do Uso de Substâncias Perigosas (RoHS)

As seguintes normas e regulamentos foram aplicados integralmente em conformidade com as referidas Diretivas:

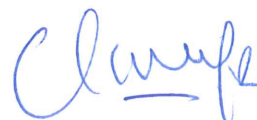
Segurança:	EN 62368-1:2020 / A11:2020 / AC:2020-05
Exposição a campos eletromagnéticos:	Recomendação 1999/519/EC; EN 50385:2017
Compatibilidade eletromagnética (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-5 V2.2.1
Características de rádio:	ETSI EN 300 394-1 V3.3.1 ETSI EN 302 561 V2.1.1 ETSI EN 303 413 V1.1.1

Organismo notificado responsável pela avaliação de conformidade com os requisitos essenciais da Diretiva RED 2014/53/UE e emissão do certificado de exame UE de tipo para o equipamento de rádio acima referido:

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD CERTIFICATION BODY (NB Nº 2031)
CIF: A-41990490
C/ La Majada, 3
28760 Tres Cantos, Madrid (Espanha)
Telefone: +34 91 804 18 93
Fax: +34 91 804 16 64

Número do certificado de exame UE de tipo: ATN-CER-0042-0032-01A/2017 Ed. 2

Zaragoza, Espanha, Junho 2021



Em nome de TELTRONIC S.A.U.
Alfredo Calderón Samitier
Diretor de R&D

ANEXO À DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

ANTENAS APROVADAS PELA TELTRONIC PARA USO EM VEÍCULOS NÃO FERROVIÁRIOS			
MODELO DE EQUIPAMENTO (CÓDIGO)	MODELO DA ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANHO
MDT-400 380-400 MHz (D262P28)	GPSK-S1G (D026329)	Panorama	5 dBi
	EBF-TET (D026314)	Panorama	2 dBi
	AFB-TET + MMR-5F (D02632W)	Panorama	2 dBi
MDT-400 410-430 MHz (D262Z28)	GPSK-S2G (D026330)	Panorama	5 dBi
	EBF-TET (D026314)	Panorama	2 dBi
	AFB-TET + MMR-5F (D02632W)	Panorama	2 dBi
MDT-400 380-430 MHz (D262W28)	EBF-TET (D026314)	Panorama	2 dBi
	AFB-TET + MMR-5F (D02632W)	Panorama	2 dBi

ANTENAS APROVADAS PELA TELTRONIC PARA USO EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS (#1)			
MODELO DE EQUIPAMENTO (CÓDIGO)	MODELO DA ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANHO
MDT-400 380-400 MHz (D262P28)	87010005 (--)	Kathrein	5,15 dBi
	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
	TRNB-S1 (YPANTRNB380400)	Panorama	5 dBi
	TRNBG-S1 (YPANTRNBG380400)	Panorama	5 dBi
	TRNB-TET (YPANTRNB380430)	Panorama	5 dBi
	TRNBG-TET (YPANTRNBG380430)	Panorama	5 dBi
	TRNC-TET (YPANTRNC-TET)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)	Panorama	5 dBi
	BP-380M (26444)	Tagra	3,15 dBi
MDT-400 410-430 MHz (D262Z28)	87010005 (--)	Kathrein	5,15 dBi
	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
	TRNB-S2 (YPANTRNB410430)	Panorama	5 dBi
	TRNBG-S2 (YPANTRNBG410430)	Panorama	5 dBi
	TRNB-TET (YPANTRNB380430)	Panorama	5 dBi
	TRNBG-TET (YPANTRNBG380430)	Panorama	5 dBi
	TRNC-TET (YPANTRNC-TET)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)	Panorama	5 dBi
	BP-410M (26446)	Tagra	3,15 dBi

ANTENAS APROVADAS PELA TELTRONIC PARA USO EM VEÍCULOS FERROVIÁRIOS (#2)

MODELO DE EQUIPAMENTO (CÓDIGO)	MODELO DA ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANHO
MDT-400 380-430 MHz (D262W28)	87010005 (--)	Kathrein	5,15 dBi
	BRLD (YPMIBRLD)	PoloMarconi	5 dBi
	MRD3 (YPMIMRD3)	PoloMarconi	5 dBi
	TRNB-TET (YPANTRNB380430)	Panorama	5 dBi
	TRNBG-TET (YPANTRNBG380430)	Panorama	5 dBi
	TRNC-TET (YPANTRNC-TET)	Panorama	5 dBi
	TRNCG-TET (YPANTRNCG-TET)	Panorama	5 dBi

ANTENAS APROVADAS PELA TELTRONIC PARA USO EM APLICAÇÕES FIXAS

MODELO DE EQUIPAMENTO (CÓDIGO)	MODELO DA ANTENA (CÓDIGO)	FABRICANTE	GANHO
MDT-400 380-400 MHz (D262P28)	AFB-TET + MMR-5F (D02632W)	Panorama	2 dBi
	BY70-5G 380-430 MHz (21600)	Lambda	7,15 dBi
	ANT-116B-FOV (--)	ATL	8 dBi
MDT-400 410-430 MHz (D262Z28)	AFB-TET + MMR-5F (D02632W)	Panorama	2 dBi
	BY70-5G 380-430 MHz (21600)	Lambda	7,15 dBi
	BY70-5G 400-475 MHz (21566)	Lambda	7,15 dBi
	ANT-116B-FOV (--)	ATL	8 dBi
MDT-400 380-430 MHz (D262W28)	AFB-TET + MMR-5F (D02632W)	Panorama	2 dBi
	BY70-5G 380-430 MHz (21600)	Lambda	7,15 dBi
	ANT-116B-FOV (--)	ATL	8 dBi