

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ**

La Tecnoalarm S.r.l. dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto, al quale questa dichiarazione si riferisce:

Nome: **TFCLOUD**
Descrizione: Interfaccia Ethernet-GSM
Classe: Terminale di telecomunicazione, classe 1/TTE

è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalle direttive:

RED 2014/53/EU	Direttiva concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio
LVD 2014/35/EU	Direttiva concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato del materiale elettrico destinato a essere adoperato entro taluni limiti di tensione
EMC 2014/30/EU	Direttiva concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica (CEM)
RoHS 2011/65/EU	Direttiva sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche

e dal regolamento:

CPR 305/2011 Regolamento Prodotti da Costruzione (RPC)

La conformità è garantita dal rispetto delle seguenti Norme Europee:

Articolo 3.1(a): Sicurezza e salute dell'utilizzatore	EN 62368-1:2020 + A11:2020 + A1:2020 + AC:2016	Apparecchiature audio/video, per la tecnologia dell'informazione e delle comunicazioni - Parte 1: Requisiti di sicurezza
	EN 62311:2020*	Valutazione degli apparecchi elettronici ed elettrici in relazione ai limiti di base per l'esposizione umana ai campi elettromagnetici (0Hz-300GHz)
Articolo 3.1(b): Compatibilità elettromagnetica	EN 50130-4:2011 + A1:2014	Requisiti di immunità per componenti di sistemi antincendio, antintrusione e di allarme personale - Parte 4: Dispositivi di segnalazione
	EN 61000-6-3:2021	Compatibilità elettromagnetica (CEM) - Parte 6-3: Norma generica - Norma emissione per ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera
Articolo 3.2: Allocazione dello spettro utile	EN 301 511 V12.5.1:2019*	Sistemi globali per la comunicazione mobile (GSM) - Norma armonizzata per stazioni mobili nella banda GSM 900 e GSM 1800
Requisiti di sistema	EN 54-21:2006	Sistemi di rivelazione e di segnalazione d'incendio - Parte 21: Dispositivi di trasmissione dell'allarme e del segnale di guasto
Connessione alla rete telefonica	EN 50136-1:2012 + A1:2018	Sistemi di allarme - Sistemi ed apparati di trasmissione allarmi - Parte 1: Requisiti generali per gli apparati di trasmissione allarmi
	EN 50136-2:2013	Sistemi di allarme - Sistemi ed apparati di trasmissione allarmi - Parte 2: Requisiti generali per gli apparati di trasmissione allarmi
* La conformità del modulo GSM è stata certificata dal produttore TELIT - Numero dell'Organismo di certificazione CE 0889		

San Mauro Torinese, lì 04 giugno 2025

Negro Giovanni
Direzione

Tecnoalarm S.r.l.

Via Ciriè, 38 - 10099 San Mauro T.se - Torino (Italy) - Unità produttiva: Strada del Cascinotto, 139/54 - 10156 Torino
Tel. +39 011 22 35 410 - Fax +39 011 27 35 590 - info@tecnofireddetection.com - www.tecnofireddetection.com

R.I. e C. F./P. Iva 01792190017 - REA TO 518027 - CODICE UNIVOCO M5UXCR1 - Comm. Estero: posiz. TO 001239 - Cap. Soc. i.v.: Euro 500.000,00