


DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' ALLA DIRETTIVA 2014/53/UE "RED"

Modello di strumento/strumento: **GETIS** - Contatore di energia elettrica attiva e reattiva trifase.

Nome e indirizzo del fabbricante:

Nome **e-distribuzione S.p.A.**
Indirizzo Via Ombrone, 2
c.a.p. e città 00198 - Roma - ITALIA

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

Oggetto della dichiarazione:

Nome del modello:	GETIS
Classe di accuratezza per la misura dell'energia elettrica attiva:	B
Tensione nominale:	3x127/220...3x230/400 V
Frequenza nominale:	50 Hz
Corrente di riferimento:	5 A
Classe di compatibilità meccanica/elettromagnetica:	M1 / E2
Temperatura di esercizio:	-25 °C ÷ +55 °C

Il contatore oggetto della presente dichiarazione è conforme ai requisiti essenziali della seguente direttiva di armonizzazione dell'Unione Europea:

Direttiva 2014/53/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, del 16 aprile 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla messa a disposizione sul mercato di apparecchiature radio e che abroga la direttiva 1999/5/CE. Recepita in Italia con il Decreto Legislativo n.128 del 22 giugno 2016 pubblicato sulla G.U. n.163 del 14-07-2016

La conformità è dichiarata in relazione alle seguenti norme tecniche armonizzate alle quali il contatore in oggetto risulta conforme:

EN 50364:2010	<i>Limitation of human exposure to electromagnetic fields from devices operating in the frequency range 0 Hz to 300 GHz, used in Electronic Article Surveillance (EAS), Radio Frequency Identification (RFID) and similar applications.</i>
EN 62479:2010	<i>Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz).</i>
ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 (2017-03)	<i>ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU</i>
ETSI EN 300 220-1 (V3.1.1) - 2017 -	<i>Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 1: Technical characteristics and methods of measurement</i>
ETSI EN 300 220-4 (V1.1.1) - 2017	<i>Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz; Part 4: Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.2 of the Directive 2014/53/EU; Metering devices operating in designated band 169.400 MHz to 169.475 MHz</i>
ETSI EN 300 330 V2.1.1 (2017-02)	<i>Short Range Devices (SRD); Radio equipment in the frequency range 9 kHz to 25 MHz and inductive loop systems in the frequency range 9 kHz to 30 MHz; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU.</i>
ETSI EN 301 489-1 (V2.2.0) - (2017-03)	<i>ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements; Harmonized Standard covering the essential requirements of article 3.1(b) of Directive 2014/53/EU and the essential requirements of article 6 of Directive 2014/30/EU</i>
EN 62311 (2008)	<i>Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz - 300 GHz)</i>

La conformità ai requisiti di sicurezza è dichiarata in relazione alle successive norme tecniche armonizzate ai sensi della direttiva 2014/32/UE "Measuring Instruments Directive":

CEI EN 50470-1:2007	<i>Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) - Parte 1: Prescrizioni generali, prove e condizioni di prova -Apparato di misura (indici di classe A, B e C).</i>
CEI EN 50470-3:2007	<i>Apparati per la misura dell'energia elettrica (c.a.) - Parte 3: Prescrizioni particolari - Contatori statici per energia attiva (indici di classe A, B e C).</i>

L'organismo notificato IMQ con numero di accreditamento 0051 ha effettuato l'attività di Esame UE del Tipo, così come previsto dall'Allegato III Modulo B della Direttiva 2014/53/UE per gli articoli 3.1 a esposizione umana (Health), 3.1b Compatibilità elettromagnetica (electromagnetic compatibility) e 3.2 Radio e rilasciato il certificato di esame UE del tipo numero:0051-RED-0060 Rev.01.