DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

IT

Dichiarazione n	GE MDS EU SD4-MPRS-MPRL
Nome del fabbricante	GE MDS LLC
Indirizzo del fabbricante	175 Science Parkway, Rochester NY, 14620, USA
Indirizzo del rappresentante autorizzato	GE Power Management S.L., Avenida Pinoa, 10-48170, Zamudio, Spain

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

Modello di prodotto	SD4 & MPRS & MPRL
Oggetto della dichiarazione	Remote Transceiver and Master Stations

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

2014/53/EU RED Directive - 2014
2011/65/EU RoHS Directive - 2011

Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche in relazione alle quali è dichiarata la conformità:

Documento nome	Edizione
EN60950-1:2006 Safety of Information technology equipment 1	2006
EN 301 489-1 Electromagnetic Compatibility V2.1.1	2017
EN 301 489-5 Electromagnetic Compatibility V2.1.1	2016
EN 300 113 Radio Equipment and System specifications V2.2.1	2017

Firmato a nome e per conto di: **Luogo e data del rilascio:** 14-Mar-18

Nome:	Chris Trabold	**Nome:**	Dennis McCarthy
Funzione:	GE Grid Solutions, Manager, Engineering	**Funzione:**	Lead Regulatory Engineer
Firma:		**Firma:**	

Dichiarazione n GE MDS EU SD4-MPRS-MPRL

Informazioni supplementari:

Valid MPRS CE mark order configurations

MPRS	4A	R	D	NA1	S2	N	1	N	E	C	S	N	N
	4B	N		N02		G	2	1					D
	4C			413			3	2					
	4D			423			4	3					
				411				4					
				421									

Valid SD4 CE mark order configurations

SD04	MD	H	SS	N	C	N	C	N
		I	ES	F		S		D
		J	MS			D		
		K						

Valid MPRL CE mark order configurations

MPRL	1B	R	D	NA1	S2	N	1	N	E	C	L	N	N
	4E	N	E	N02		G	2	1					D
							3	2					
							4	3					
								4					

SD4 Risk Assessment Summary MDS-RAS001

MPRS/MPRL Risk Assessment Summary MDS-RAS003

Suggested RF safety Distances

		Antenna gains		
model	**~Freq**	**0-5dBi**	**5-10dBi**	**10-16.5dBi**
SD4	400MHz	.79m	1.41m	3.05m
MPRS	400MHz	.79m	1.41m	3.05m
MPRL	~150MHz	0.85m	1.51m	3.20m

Based on a 50% duty cycle

CE