


EU-erklæring om samsvar

Deklarasjonsnummer	GE MDS EU SD4-MPRS-MPRL	
Name of the manufacturer	GE MDS LLC	
Adresse til produsenten	175 Science Parkway, Rochester NY, 14620, USA	
Adresse til autorisert representant	GE Power Management S.L., Avenida Pinoa, 10-48170, Zamudio, Spain	

Denne samsvarserklæringen utstedes på produsentens ansvar.

Produkt / modell	SD4 & MPRS & MPRL
Object of the declaration	Remote Transceiver and Master Stations

Formålet med erklæringen beskrevet ovenfor er i samsvar med den relevante EU-

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

Henvisninger til relevante harmoniserte standarder brukt eller referanser til de andre tekniske spesifikasjonene for hvilke samsvar erklæres:

Dokumentnavn	Utgave
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

Signert for og på vegne av: 3-Oct-17

Name: Chris Trabold

Name: Dennis McCarthy

Function: GE Power INDC, Manager, Engineering

Function: Lead Regulatory Engineer

Signature:



Signature:



GE MDS EU SD4-MPRS-MPRL

Tilleggsinformasjon

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	Antenna gains											
		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													

