

ESB samræmisýfirlýsing



Yfirlýsing númer

GE MDS EU SD4-MPRS-MPRL

Nafn framleiðanda

GE MDS LLC

Heimilisfang framleiðanda

175 Science Parkway, Rochester NY, 14620, USA

Heimilisfang viðurkennds fulltrúa

GE Power Management S.L., Avenida Pinoa, 10-48170, Zamudio, Spain

Þessi samræmisýfirlýsing er gefin út á ábyrgð framleiðanda.

Vara / líkan

SD4 & MPRS & MPRL

Hlutverk yfirlýsingarinnar

Remote Transceiver and Master Stations

Tilgangur yfirlýsingarinnar sem lýst er hér að framan er í samræmi við viðeigandi samhæfingarlöggjöf Sambandsins:

2014/53/EU RED Directive - 2014

2011/65/EU RoHS Directive - 2011

Tilvísanir í viðeigandi samhæfða staðla sem notuð eru eða tilvísanir í aðrar tækniforskriftir varðandi samræmi er lýst:

Skjalheiti	Mál
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

Undirritaður fyrir og fyrir hönd:

Staður og dagsetning 14-Mar-18

Name: Chris Trabold

Name: Dennis McCarthy

Function: GE Power INDC, Manager, Engineering

Function: Lead Regulatory Engineer

Signature:

Signature:

Yfirlýsing númer

GE MDS EU SD4-MPRS-MPRL

Viðbótarupplýsingar

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													

