Overview load share combinations Woodward load share controls

Clemens - 2022-09-28 - LSG

See here possible kW Loadshare combinations, in PDF are as well Hyperlinks to LSG and LSIM docs

Loadsharing combination																
	Load share by	AMG2/ GCP-3x	AMG3 / GCP-2x	ASG411/SPM-Dx11-LSx	DSCL	DSLC-2	DSLC-2XT	easYgen-2x00 easYgen-3x00 easYgen-3x00XT	EGCP-1	EGCP-2	EGCP-3	MFR15	MFR2/MFR3	2301A LSSC	2301D	2301E	PowRcon
AMG2/ GCP-3x/PCM/PCL	CAN CAL	X	X	--	--	--	--	LSG	LSIM	LSIM	--	--	X	--	--	--	--
AMG3 / GCP-2x	CAN CAL	X	X	--	--	--	--	LSG	LSIM	LSIM	--	--	X	--	--	--	--
ASG411/SPM-Dx11-LSx	Analog LS, kW 0-4V, kVAR 0-5V	--	--	X	--	--	--	LSG	--	--	--	X	--	--	--	--	--
DSCL	EcheLON	--	--	--	X	--	--	--	--	--	X	--	--	LSIM	--	--	--
DSLC-2 Ethernet	Ethernet	--	--	--	--	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
DSLC-2XT	Ethernet	--	--	--	--	X	X	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
easYgen-2x00/3x00	CAN Open	LSG	LSG	LSG	--	--	--	X	LSG	LSG	--	LSG	LSG	--	--	--	--
easYgen-3x00XT	CANopen	LSG	LSG	LSG	--	--	--	X	LSG	LSG	--	LSG	LSG	--	--	--	--
EGCP-1	RS485 Modbus Loadsharing	LSIM	LSIM	--	--	--	--	LSG	X	X	--	--	LSIM	--	--	--	--
EGCP-2	RS485 Modbus Loadsharing	LSIM	LSIM	--	--	--	--	LSG	X	X	--	--	LSIM	--	--	--	--
EGCP-3	EcheLON	--	--	--	X	--	--	--	--	--	X	--	--	--	--	--	--
MFR15	Analog LS, kW 0-4V, kVAR 0-5V	--	--	X	--	--	--	LSG	--	--	--	X	--	--	--	--	--
MFR2 /MFR3	CAN CAL	X	X	--	--	--	--	--	LSIM	LSIM	--	--	X	--	--	--	--
2301A LSSC	kW 0-3V	--	--	--	LSIM	--	--	LSG	--	--	--	--	--	X	--	--	--
2301D	kW 0-3V	--	--	--	--	--	--	LSG	--	--	--	--	--	X	X	X	--
2301E	kW 0-3V	--	--	--	--	--	--	LSG	--	--	--	--	--	X	X	X	--
PowRcon	kW 0-5V	--	--	--	--	--	--	LSG	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Loadshare Gateways																	
LSG																	
LSIM manual 02031																	
EGCP-2 GCP-30 LSIM manual 37407 www.ProconX.com																	
-- consider a LSM Loadshare Module at each generator	kW 0-3V																

添付

- Loadsharing-combination.pdf (123.43 KB)