

RS 485 Kommunikationsmodul Typ ABS CA 622

SULZER

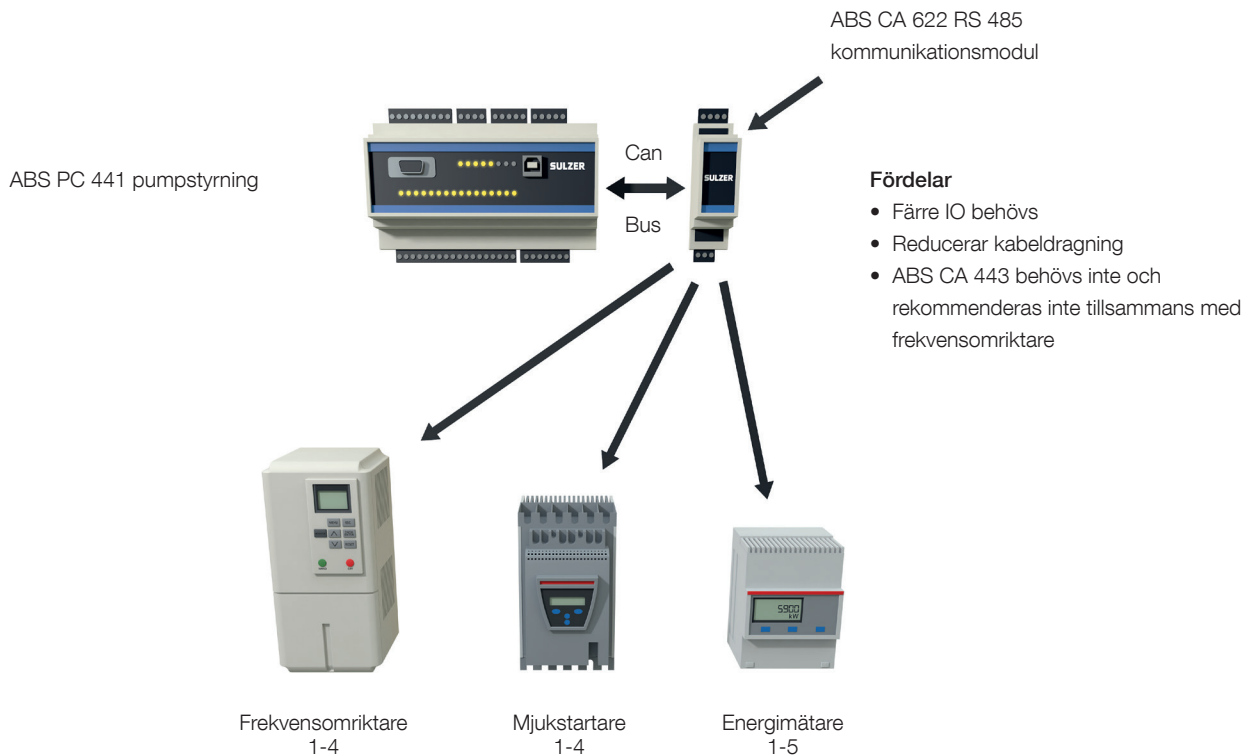
ABS CA 622 är en expansionsmodul för RS 485-kommunikation, den ingår i ABS koncept PC 441 och fungerar ej fristående. Modulen ansluts till systemet via en CAN-bus.

CA 622 är utrustad med en galvaniskt isolerad kommunikationsport (RS 485) för att kommunicera med t. ex. frekvensomriktare, mjukstartare och energimätare i egenskap såsom modbus slavar.



Tekniska data

Beskrivning	
Omgivningstemperatur	-20 till +50 °C
Montering	DIN-skena 35 mm
Skyddsklass	IP 20, NEMA: Typ 1
Material kapsling	PPO, PC, UL 94 V-0
Mått H x B x D	86 x 58 x 35 mm
Luffuktighet	0-95 % relativ, icke kondenserande
Strömförsörjning	9-34 VDC SELV eller klass 2
RS 485 seriellt gränssnitt	Antal 1, galvaniskt skild
Protokoll	Modbus master RTU



Enheter som stöds av CA 622

Fabrikat:	ABB				Danfoss			CG (Emontron)		Invertek		NFO		Vacon		Yaskawa		Schneider			Accuenergy		Lumel	Carlo Gavazzi
	ACQ 810	ACS 580	ACS 550	PSTx	FC200	MCD 200	MCD 500	TSA	FDU2	Optidrive	Sinus	100 FLOW	20	P 1000	ATS 48	ATV 12	ATV 61	ATV 600	PM 5100	PM 710	Acuvim II	ND10	EM210	
Typ av enhet:																								
Frekvensomriktare	X	X	X		X				X	X	X	X	X	X		X	X	X						
Mjukstart				X		X	X	X								X								
Energimätare																			X	X	X	X	X	
Styrning																								
Till/Från styrning	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
Reverseringsstyrning	X	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X		X	X	X						
Varvtalsreglering	X	X	X		X				X	X	X	X	X	X		X	X	X						
Övervakning																								
Driftsvar	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X						
Fellarm	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X						
Frekvens Hz	X	X	X		X				X	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	
Hastighet RPM		X	X		X				X		X	X	X	X		X	X	X						
Vridmoment %	X	X	X		X				X		X	X	X		X		X	X						
Vridmoment Nm					X				X															
Motorspänning	X	X	X		X				X		X	X	X	X		X	X	X						
Motorström	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
Motoreffekt	X	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	X		X	X	X						
Effektfaktor				X			X				X				X				X	X	X	X	X	
Strömförsörjning				X														X	X	X	X	X	X	
L1 Volt																			X	X	X	X	X	
L2 Volt																			X	X	X	X	X	
L3 Volt																			X	X	X	X	X	
LN Genomsnittlig volt								X											X	X	X	X	X	
L1-L2 Volt								X											X	X	X	X	X	
L2-L3 Volt								X											X	X	X	X	X	
L3-L1 Volt								X											X	X	X	X	X	
L-L Genomsnittlig volt				X														X	X	X	X	X	X	
L1 Ström A				X			X	X											X	X	X	X	X	
L2 Ström A				X			X	X											X	X	X	X	X	
L3 Ström A				X			X	X											X	X	X	X	X	
Genomsnittlig ström A																			X	X	X	X		

Fler enheter tillkommer med tiden!