

RS 485 Kommunikationsmodul Typ ABS CA 622

SULZER

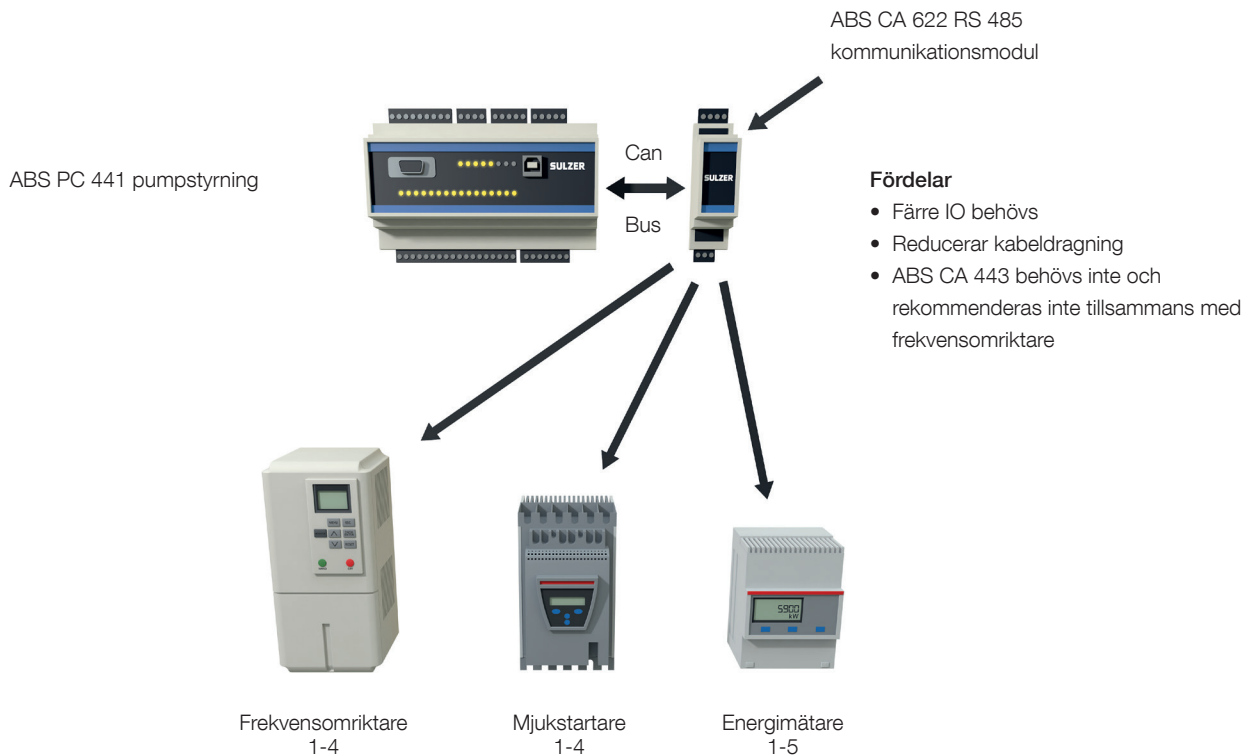
ABS CA 622 är en expansionsmodul för RS 485-kommunikation, den ingår i ABS koncept PC 441 och fungerar ej fristående. Modulen ansluts till systemet via en CAN-bus.

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		
	ACQ 810	ACS 580	ACS 550	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	
Typ av enhet:																						
Frekvensomriktare	X	X	X	X				X	X	X	X	X			X	X	X					
Mjukstart					X	X	X							X								
Energimätare																		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					
Reverseringsstyrning	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					
Övervakning																						
Driftsvar	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					
Frekvens Hz	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					
Vridmoment %	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					
Motorström	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					
Effektfaktor						X				X				X				X	X	X	X	X
Strömförsörjning																	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
L1 Ström A						X	X											X	X	X	X	X
L2 Ström A						X	X											X	X	X	X	X
L3 Ström A						X	X											X	X	X	X	X
Genomsnittlig ström A																		X	X	X	X	X

Fler enheter tillkommer med tiden!