

Data Sheet

# Modem

Type AKA 231



AKA 231 er et modem til anvendelse sammen med ADAP-KOOL® Køleanlægsstyringer. Det kan transmittere data imellem køleanlæggets ADAP-KOOL® - Systemenhed og en ekstern betjeningsflade, der ligeledes er ADAP-KOOL®. Transmissionen sker over telefonnettet.

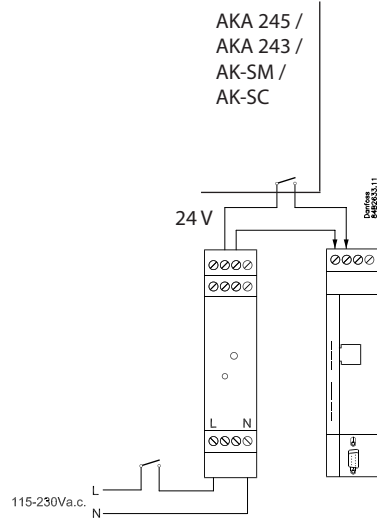
Modemet er et PSI-DATA/BASIC-Modem/RS232 V.24, og er udviklet til anvendelse i et industrielt miljø med barske EMC vilkår.

## Tekniske data

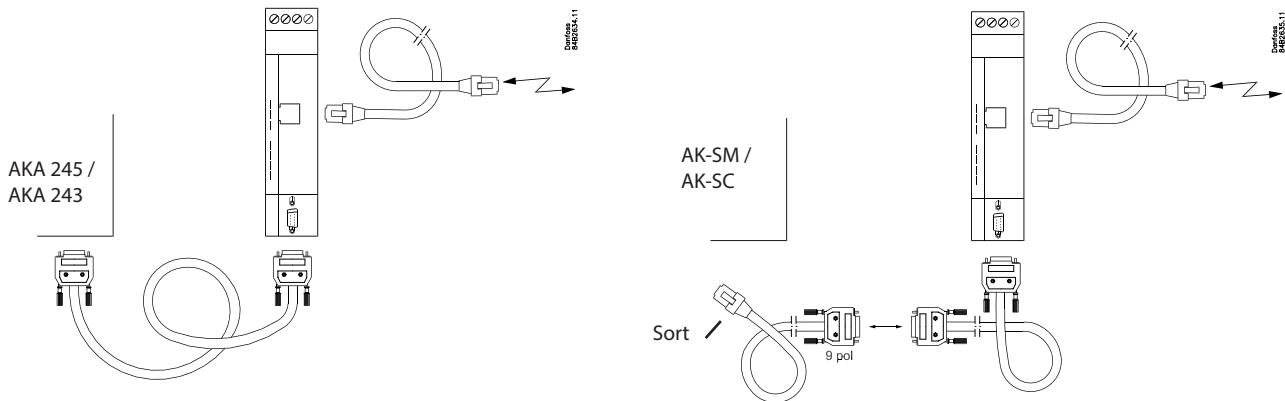
Forsyning	Til strømforsyning	100 - 240 V a.c. 50/60 Hz (Forsyner modem med 24 V d.c.) Ved 115 V: 750 mA Ved 230 V: 450 mA
Tilslutning	Mod Systemenhed	9-pol D-SUB
	Mod telefonnet	RJ12 6 pos.
Dataformat	Seriel asynkron UART/NRZ, 7/8 data, ½ stop, 1 paritet, 10/11 bits karakterlængde	
Seriel transmissionshastighed	Automatisk tilpasning til: 300, 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600 og 115200 bps	
CE overensstemmelser	I henhold til EMC direktivet 89/336/EEC	
Godkendelser	TBR21 TIA-968-A CS-03 for Europa, USA og Canada	
Omgivelsestemperatur	0 - 55°C	
Montage	DIN-skinne	
Mål (H x B x D)	99 mm x 22,5 mm x 114,5 mm	
Vægt	Modem	165 g
	Strømforsyning	290 g
Intern stel	Forbundet til DIN -skinne via huset	

## Tilslutninger

Forsyning til modemmet skal ske via den automatiske reset funktion fra systemenheden



Der er følgende kabler til kommunikationen



## Bestilling

Type	Beskrivelse	Bestillingsnummer
AKA 231	Modem (PSI-data/basic-modem/RS232) + Strømforsyning + Kabel til AKA 243 og AKA 245 + Kabel til AK - enhed + Kabel til tif. net	<b>084B2242</b>