

VentiBUS-CTRL1

VentiBUS KONTROLENHED STANDARD

VentiBUS-CTRL2

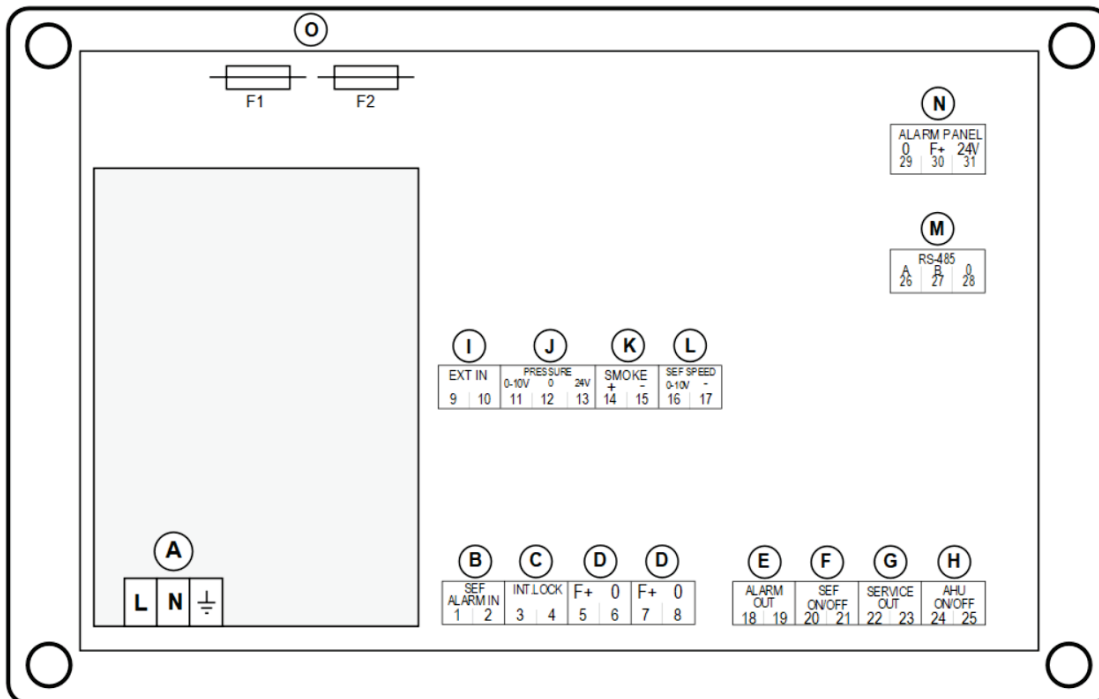
VentiBUS KONTROLENHED LITE

SPECIFIKATIONER

Forsyning	VentiBUS-CTRL1	230 VAC/80 VA
	VentiBUS-CTRL2	230 VAC/35 VA
Bus power	VentiBUS-CTRL1	max. 48VA
	VentiBUS-CTRL2	max. 21VA
Bus spænding		24 VDC
Alarm relæ udgang		3A/250 VAC, Normal-lukket(NC)
Røgventilation relæ udgang		3A/250 VAC, Normal-lukket(NC)
Service relæ udgang		3A/250 VAC, Normal-åben(NO)
Ventilation relæ udgang		3A/250 VAC, Normal-åben(NO)
RS-485 port		Modbus 9600 baud, 1-stopbit, no parity
Dimensioner		220x170x86 mm



FORTRÅDNINGSDIAGRAM



(B) Indgang for fejl-signal fra frekvens-omformer

Hvis ikke benyttet beholdes lus.

(C) Input for interlock

Eksternt overstyrings-signal, kan benyttes til natfunktion. Alle spjæld lukkes hvis indgangen ikke er aktiveret. Hvis ikke benyttet beholdes lus.

(D) Forsyning/Bus udgang til spjældmoduler

2-leder bus til forsyning og kommunikation til bus-moduler.

(E) Alarm relæ udgang

(F) Røgventilator relæ udgang

(G) Service relæ udgang

Indikerer hvis service er nødvendig på røgdetektorer.

(H) Ventilation relæ udgang

(I) Ekstern alarm indgang

Signal fra ekstern enhed (ABA, pressostat, m.m.). 2,2 kohm modstand skal kobles i serie. Hvis indgangen ikke benyttes, skal 2,2 kohm modstand være monteret.

(J) 0-10 V indgang for tryktransmitter

24 VDC kan anvendes til forsyning af tryktransmitter. Tryktransmitteren skal have måleområde 0-300 Pa.

(K) Røgdetektor indgang

Op til 10 røgdetektorer kan kobles på i serie. 2,2 kohm modstand skal monteres på sidste røgdetektor. Hvis indgangen ikke benyttes, skal 2,2 kohm modstand være monteret.

(L) 0-10 VDC udgang for frekvensomformer

Analog udgang til PID regulering af røg-ventilator

(M) RS-485/Modbus port

Modbus slave interface

(N) Fejlpanel udgang

(O) Sikringer til fejlpanel

2 x Flink 250 mA , 20 x 5 mm