

BOXSMART

Kontrollpanel for vifte

BOXSMART II

Kontrollpanel med standbyvifte



BOXSMART kontrollpanel inkluderer:

- Variabel frekvensomformer programmert til 50 Pa og svært nøyaktig differensialtrykktransmitter.
- Ekstern tilkobling for kontrollpanelet skal utelukkende brukes av brannvesenet.
- Magnetisk termisk bryter.
- Statusindikatorlampe: Klar, Alarm, Brann og Kjør.
- Innebygget kontrollpanel med TEST-velger for vedlikehold og velger som utelukkende skal brukes av brannvesenet 0-AUTO-MANUAL.
- Driftsprosedyrer i sikkermodus ved feil på differensialtrykktransmitter og automatisk tilbakestilling av systemet ved feil.
- Tilkobling av statussignaler ved bruk av ledige kontaktsett (FEIL, START og BRANNAKTIVERING) og tilkobling til BMS-systemer via RTU Modbus for overvåking av systemet.
- Minne med siste aktiveringstilstand for større sikkerhet, kan tilbakestilles fra RESET-velgeren på kontrollpanelet eller med eksternt signal.

- Ekstern tilkobling for daglig ventilasjonsbruk gjennom SI-CALENDAR tilbehør.
- Kapsling med lås og nøkkel og IP66 beskyttelse.
- Kan håndtere asynkronmotorer, IPM eller RM.
- Klar til aktivisering og kontroll av trykkregulering.
- Tilførselskabel, tilluftsviften, motoriserte spjeld med røykdetektor og brannsignalet må tilkobles.
- Ulike spenningsforsyninger og effekter etter behov.
- Integrert styring av motorisert spjeld med røykdetektor (Kompatibel med DAMPER BOX SMART).

Alternativer:

- BOXSMART: kontrollboks for en vifte.
- BOXSMART II: kontrollpanel med reservevifte.

Bestillingskode

BOXSMART	—	1.1	—	230	—	M	—	T	—	1D
↓		↓		↓		↓		↓		↓
BOXSMART: Kontrollpanel for vifte BOXSMART II: Kontrollpanel med standbyvifte		Effekt (kW)		Inngangsspenning		M: Enfaset tilførsel T: Trefaset inngang		M: Enfaset utgang T: Trefaset utgang		For å kontrollere: 1D: 1 DAMPER BOX SMART 2D: 2 DAMPER BOX SMART

Tekniske egenskaper og dimensjoner

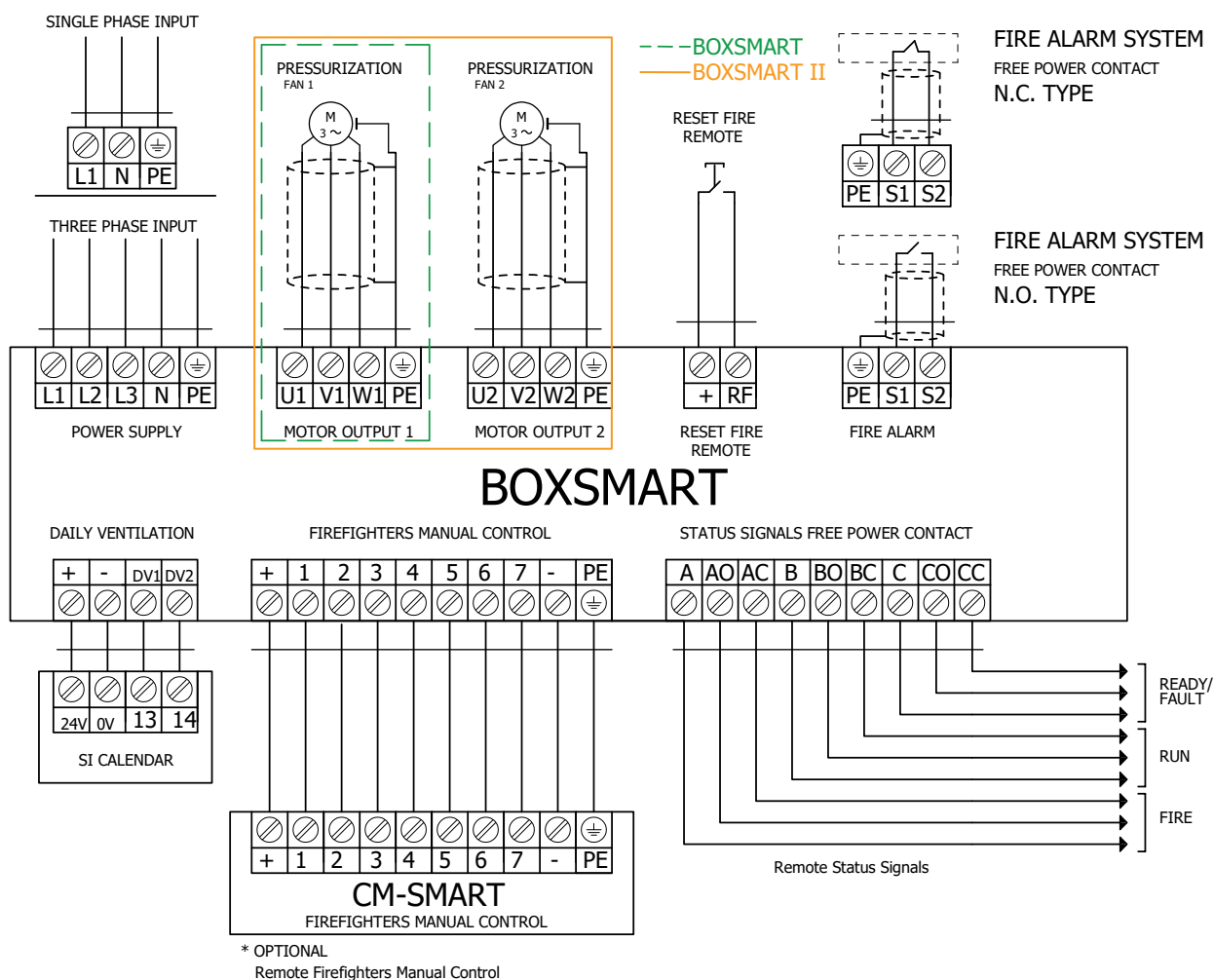
Modell	Effekt	Strømforsyning	Utløp	Maks. utgangsstrøm	Størrelse	Mål	Omtrentlig vekt
	(kW)	(V) (Hz)	(V)	(A)		(lengde x bredde x dybde)	(Kg)
BOXSMART-0.37-230V 50/60Hz M-T-1D	0,37	200-240 V AC II 50/60Hz	230 V AC III	2,3	1	400x600x250	18
BOXSMART-0.75-230V 50/60Hz M-T-1D	0,75	200-240 V AC II 50/60Hz	230 V AC III	4,3	1	400x600x250	18
BOXSMART-1.5-230V 50/60Hz M-T-1D	1,50	200-240 V AC II 50/60Hz	230 V AC III	7,0	1	400x600x250	18
BOXSMART-0.75-400V 50/60Hz T-T-1D	0,75	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	2,2	1	400x600x250	18
BOXSMART-1.5-400V 50/60Hz T-T-1D	1,50	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	4,1	1	400x600x250	18
BOXSMART-2.2-400V 50/60Hz T-T-1D	2,20	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	5,8	2	500x700x250	26
BOXSMART-4-400V 50/60Hz T-T-1D	4,00	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	9,5	2	500x700x250	26

Tekniske egenskaper og dimensjoner

Modell	Effekt	Strømforsyning	Utløp	Maks. utgangsstrøm	Størrelse	Mål	Omtrentlig vekt
	(kW)	(V) (Hz)	(V)	(A)		(lengde x bredde x dybde)	(Kg)
BOXSMART-5.5-400V 50/60Hz T-T-1D	5,50	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	14,0	3	600x800x250	33
BOXSMART-7.5-400V 50/60Hz T-T-1D	7,50	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	18,0	3	600x800x250	33
BOXSMART-11-400V 50/60Hz T-T-1D	11,00	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	24,0	3	600x800x250	33
BOXSMART-0.37-230V 50/60Hz M-T-2D	0,37	200-240 V AC II 50/60Hz	230 V AC III	2,3	1	400x600x250	18
BOXSMART-0.75-230V 50/60Hz M-T-2D	0,75	200-240 V AC II 50/60Hz	230 V AC III	4,3	1	400x600x250	18
BOXSMART-1.5-230V 50/60Hz M-T-2D	1,50	200-240 V AC II 50/60Hz	230 V AC III	7,0	1	400x600x250	18
BOXSMART-0.75-400V 50/60Hz T-T-2D	0,75	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	2,2	1	400x600x250	18
BOXSMART-1.5-400V 50/60Hz T-T-2D	1,50	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	4,1	1	400x600x250	18
BOXSMART-2.2-400V 50/60Hz T-T-2D	2,20	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	5,8	2	500x700x250	26
BOXSMART-4-400V 50/60Hz T-T-2D	4,00	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	9,5	2	500x700x250	26
BOXSMART-5.5-400V 50/60Hz T-T-2D	5,50	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	14,0	3	600x800x250	33
BOXSMART-7.5-400V 50/60Hz T-T-2D	7,50	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	18,0	3	600x800x250	33
BOXSMART-11-400V 50/60Hz T-T-2D	11,00	380-400 V AC III 50/60Hz	400 V AC III	24,0	3	600x800x250	33

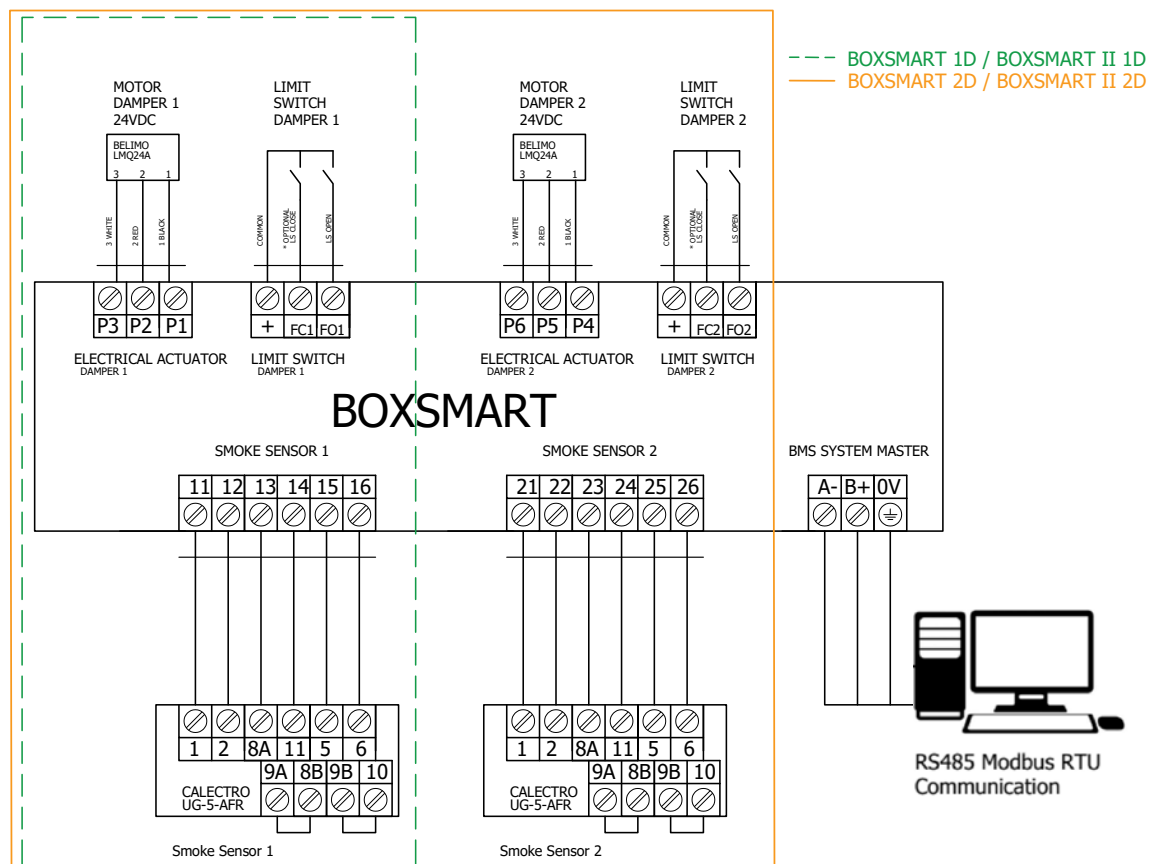
Tilkoblinger

Alle tilkoblinger gjøres på den øvre delen av panelet.



Tilkoblinger

Alle tilkoblinger gjøres på den øvre delen av panelet.



Tilbehør



CM-SMART



SI-CALENDAR



DAMPER BOX SMART