



## BESKRIVELSE

ABDL 4000 er en ny generation af ABDL-centraler og strømforsyninger.

ABDL 4000 serien opfylder Dansk Brandteknisk Instituts (DBI) forskrift 231 for automatiske branddør lukningsanlæg (ABDL).

Samtlige betjeningsfunktioner og lysdioder befinder sig på den overskuelige frontplade. Ved konstruktion er der benyttet SMD-teknik. Begge centraler er testet og godkendt med hensyn til EMC m.v. De er desuden CE-mærkede. Alt er testet og godkendt i henhold til kravene fra Dansk Brandteknisk Institut. Der er til slutningsterminaler for strømforsyning, nødstrømsforsyning, detektorer, dørholdemagneter og eksterne alarmfunktioner, herunder klokker, sirener og blinklys.

På frontpladen sidder følgende indikeringer og betjeningsstaster:

Lysdiode for ALARM  
Lysdiode for NETspænding  
Lysdiode for FEJL

Tryk for TEST  
Tryk for AFSTIL

Som standard indeholder ABDL 4000 to relæudgange til f.eks. dørholde magneter, hvoraf den ene er tidsforsinket ca. 5 sekunder, således at dørholdemagneterne slipper i den rigtige rækkefølge ved lukning af dobbeltdøre, samt en relæudgang for fejlsignal.

Til kontrolenheden kan endvidere leveres et DIN-skinne beslag for 35 mm normalskinne.

Alle relæudgange kan frit anvendes som potentialfrie kontakter eller strømforsynes internt fra kontrolenheden med 24V DC. Endvidere kan kontrolenheden tilsluttes nødstrømsforsyning type NS 4000.

### FACILITETER:

Brugervenligt og elegant design.

2 udgange for dørholdemagneter, den ene tidsforsinket, til brug f.eks. for dobbeltdøre.

ABDL 4000 kan tilsluttes nødstrømforsyning NS 4000.

Anvendes typisk med EI 1130 røgdetektorer.

TR 4000 kan tilsluttes, når der er behov for yderligere effekt (samlet max. 1,5 A/ 36 W).