

PRODUKTBLAD



Kontrollpaneler för alla behov

Crowcon Vortex finns i 5 olika utföranden och täcker därmed de flesta behov. Kontrollpanelen är både flexibel och samtidigt enkel att använda. All daglig verksamhet sköts endast genom knapparna på själva frontpanelen. Med upp till 12 kanaler, varav 3 kanaler för brand, kan Vortex anpassas för att möta komplexa krav utan att öka mängden kablage.

Väggmonterad Vortex

Vortex kan monteras på väggar, som en fristående enhet. Via skärmen presenteras alla fel och larmnivåer. Lysdioderna lyser bara när fara eller fel upptäckts, vilket gör systemet lättöverskådligt. Inställningar kan ändras utan att extra utrustning behövs.

Vortex Panel

Vortex Panel monteras på befintlig panel eller dörr. Enheten har ett brett utbud av PSU och batteri-alternativ.

Tekniska data

	Vortex	Vortex Rack / Panel	Vortex FP	Vortex FP Compact
Mått	470 x 306 x 170 mm	Rackdisplay: standard 19" 3U Paneldisplay: 441 x 128 mm	440 x 640 x 332 mm	450 x 330 x 289 mm
Vikt	12 kg	Beror på konfiguration	70 kg	37.5 kg
Kanaler	Upp till 12 kanaler	Upp till 12 kanaler	Upp till 12 kanaler	Upp till 12 kanaler
Strömförsörjning	AC: 110/120V & 220/240Vac, 50-60hz 3.2A max DC: 20-30Vdc Batteri backup: 2Ah internt	AC: 110/120V & 220/240Vac, 50-60hz 3.2A max DC: 20-30Vdc Batteri backup: 2Ah internt	AC: 110Vac/240Vac, 3.2A max 150W PSU DC: 20 - 30Vdc Batteri backup: Ej tillgänglig	AC: 85 - 264Vac 0.8A max, 75W PSU DC: 20 - 30Vdc Batteri backup: Ej tillgänglig
Drifttemperatur	-10°C till +40°C	-10°C till +40°C	-10°C till +40°C	-10°C till +40°C
Luftfuktighet	0-95% RH icke- kondenserande	0-95% RH icke- kondenserande	0-95% RH icke- kondenserande	0-95% RH icke- kondenserande
Artikelnummer				

Crowcon Vortex är en robust, pålitlig och flexibel kontrollpanel som kan monteras upp på fem olika sätt. Den kan justeras på plats och kan enkelt konfigureras.

Kontrollpanelen finns även som flamskyddad modell och passar miljöer där det finns explosiva gaser.

Crowcon Vortex finns tillgänglig i 5 olika utföranden och är enkel att hantera med enkla knapptryckningar.

Vortex Flameproof-system

Crowcons flamsäkra system (FP) är designade för att användas i ATEX-zonerna 1 och 2, med IP 66 inträngningskydd.

Till skillnad från många andra flamsäkra system, kan den dagliga verksamheten skötas utan att arbetsplatsens inhängnad behöver öppnas. Därmed behöver inte de medarbetare som sköter kontrollpanelen ha tillstånd för heta arbeten.

Vortex FP

Med upp till 24 reläer kan enheten rymma upp till 4 zener-barriärer med gränssnitt för detektorer och larm.

Vortex FP Compact

Om utrymmet för kontrollpanelen är begränsat, är Vortex FP Compact ett utmärkt val. Enheten har upp till 16 utgångsreläer och zener-barriärer med gränssnitt för detektorer och larm.