

Orbis konventionelle detektorer

Beskrivelse

Orbis detektorerne er designet til at gøre installation, opstart og service hurtig og simpel. Orbis leveres i typerne optisk, multisensor og termo. Termodetektoren leveres i klasserne A1R, BR og CS.

Orbis optisk røgdetektor er videreudviklet i forhold til andre konventionelle optiske detektorer med bl.a driftskompensering.

Multidetektoren anvender samme optiske princip som Orbis optisk kombineret med et termoelement. Denne kombination gør den velegnet i områder hvor man forventer hurtige flammembrænde. Termodetektoren anvendes i områder med meget støv eller hvor der fra tid til anden er meget røg,



Faciliteter

TimeSaver sokkel med nyt design med plads til kabel og terminering

StartUp procedure ved en blinkende rød lysdiode som bekræfter at kablingen er udført korrekt

DustDefy™ system forhindrer støv i at komme ind i detektor-kammeret

DirtAlert™ Driftskompensering og **SensAlert™** anvender en blinkende gul lysdiode for at indikere at driftskompensering er nået for detektoren eller at detektoren ikke fungerer korrekt.

Fas Test™ - test ved service - det tager blot 4 sekunder at teste om detektoren fungerer korrekt.

E-Z Fit Slots gør at detektoren kan drejes af uden at løsne skrueerne

360° synlighed på detektorens LED

Teknisk beskrivelse:

Orbis Detektorer	Optisk	Multi	Termo
Forsyningsspænding	8,5 VDC til 33 VDC	8,5 VDC til 33 VDC	8,5 VDC til 33 VDC
Strømforbrug i hvile	65 µA	65 µA	65 µA
Strømforbrug i alarm	40mA ved 24VDC	40mA ved 24VDC	40mA ved 24VDC
Temperaturområde	-40° C til + 70 °	-40° C til + 70 °	-40° C til + 70 °
Relativ fugtighed	0 til 98 % RH	0 til 98 % RH	0 til 98 % RH
Tæthedegrad	IP 23 D	IP 23D	IP 23 D
Dimensioner (d x h)	Ø100 x 40,23 mm	Ø100 x 29 mm	Ø100 x 33,4 mm
Materiale	Hvid polycarbonat	Hvid polycarbonat	Hvid polycarbonat
Godkendelse:			
	0832-CPD-0035	0832-CPD-0036	0832-CPD-0029 (A1R)
			0832-CPD-0031 (BR)
			0832-CPD-0034 (CS)
Bestillingsnummer:			
	4504650	4504655	4504992 (Klasse A1R)
			4504994 (Klasse BR)
			4504996 (Klasse CS)
	Sokkel	Sokkel med relæ	
Dimensioner	Ø100 x 16 mm	Ø100 x 24 mm	
Relæ		NO/C/NC (max 30 V/ 1A)	
Bestillingsnummer:	4505645	4505700	

Med forbehold for trykfejl. Specifikation kan ændres uden forudgående varsel.