

Soteria® melders

De nieuw ontworpen Soteria® melders zijn voorzien van diverse optische sensortechnieken. De innovatieve PureLight®-technologie, het nieuwe design en de unieke Core technologie verbeteren de detectiebetrouwbaarheid en reduceren nodeloze meldingen.

- Geschikt voor het uitgebreide CoreProtocol® en het Discovery en XP95 protocol
- Intelligente isolator in de kop localiseert storingen eenvoudig en beschermt de brandmeldlus
- Combineer een Soteria® melder makkelijk met een Soteria® slicer
- Soteria® EasyFit meldersokkel maakt (de)montage van componenten snel en makkelijk
- NEN-EN 54-5, -7 en -17 gecertificeerd



**Soteria®
optische melder**
BIM576



**Soteria®
thermische melder**
BIM577



**Soteria®
multi-sensor (O/T) melder**
BIM578

Specificaties

Productafmetingen en omgevingslimieten			
Bedrijfstemperatuur (min. - max.)	-40 tot 70°C	-40 tot 70°C	-40 tot 70°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (z. condensatie)	95%	95%	95%
Beschermingsgraad (IP)	IP44	IP54	IP54
Dimensie (øxh)	100x36 mm	100x38,5 mm	100x38,5 mm
Dimensie inclusief sokkel (øxh)	100x48 mm	100x50,5 mm	100x50,5 mm
Gevoeligheid luchtstroming	Ongevoelig	Ongevoelig	Ongevoelig
Communicatie en adressering			
Aantal alarmindicatoren	1	1	1
Adressering	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar
Adresseringsmethode	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart
Communicatieprotocol	Core, Discovery en XP95	Core, Discovery en XP95	Core, Discovery en XP95
Kleur alarmindicator in rust	Transparant	Transparant	Transparant
Kleur alarmindicator in alarm	Rood	Rood	Rood
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	83 g	83 g	83 g
Materiaal	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC
Kleur	Wit	Wit	Wit
Met sokkel	Nee	Nee	Nee
Anti-sabotageborging	Ja	Ja	Ja
Elektrische eigenschappen			
Bedrijfsspanning (min. - max.)	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC
Ruststroom	0,35 mA	0,35 mA	0,35 mA
Alarmstroom	3,5 mA	3,5 mA	3,5 mA
Ingebouwde isolator	Ja	Ja	Ja



	Soteria® optische melder BIM576	Soteria® temperatuur melder BIM577	Soteria® multi-sensor (O/T) melder BIM578
Overige specificaties			
CPR-CPD-nummer	0832-CPR-F0755	0832-CPR-F0751	0832-CPR-F0753
Goedgekeurd volgens	EN54-7 en EN54-17	EN54-5 en EN54-17	EN54-5, EN54-7 en EN54-17
Garantie	10 jaar	10 jaar	10 jaar
Opties en accessoires			
BIM579 EasyFit sokkel wit			
BIM559 EasyFit sokkel rood			
BRT001 Doorvoerdoos			
BIM557 Adreskaart (10st)			
BRT017 Montageadapter			

