

Soteria® signaalgevers

U configureert de toon en volume van de signaalgevers eenvoudig via de Penta ConfigTool. Ook de sirene en het flitslicht configureert u eenvoudig via deze tool.

- Geschikt voor het uitgebreide CoreProtocol®
- Intelligente isolator in de signaalgever localiseert storingen eenvoudig en beschermt de brandmeldlus
- Energiezuinige sirene met een hoger volume
- EasyFit sokkel maakt (de)montage van componenten snel en eenvoudig
- NEN-EN 54-3 (BIM840 en BIM841) en 54-17 gecertificeerd



Soteria® sirene rood
BIM840



Soteria® sirene wit
BIM841



Soteria® VID wit met wit flitslicht
BIM844



Soteria® VID wit met rood flitslicht
BIM845

Specificaties

Productafmetingen en omgevingslimieten				
Bedrijfstemperatuur (min. - max.)	-20 tot 70°C	-20 tot 70°C	-20 tot 70°C	-20 tot 70°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (z. condensatie)	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C
Beschermingsgraad (IP)	IP33	IP33	IP21	IP21
Dimensie (øxh)	112,9x64,4 mm	112,9x64,4 mm	100x33 mm	100x33 mm

Communicatie en adressering				
Adressering	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar
Adresseringsmethode	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart
Communicatieprotocol	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95

Mechanische eigenschappen				
Gewicht	178 g	178 g	195 g	195 g
Kleur	Rood	Wit	Wit	Wit
Materiaal behuizing	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC
Montagewijze	Op EasyFit sokkel	Op EasyFit sokkel	Op EasyFit sokkel	Op EasyFit sokkel

Elektrische eigenschappen				
Bedrijfsspanning (min. - max.)	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC
Ruststroom	0,89 mA	0,89 mA	0,89 mA	0,89 mA
Alarmstroom minimaal	1,65 mA	1,65 mA	3,1 mA	3,1 mA
Alarmstroom maximaal	5,95 mA	5,95 mA	N.v.t.	N.v.t.
Type optisch signaal	N.v.t.	N.v.t.	Flitslicht	Flitslicht
Kleur flitslicht	N.v.t.	N.v.t.	Wit	Rood
Aantal tonen	21	21	N.v.t.	N.v.t.
Geluidsdruk slow-whoop toon laag volume	83 dB(A)	83 dB(A)	N.v.t.	N.v.t.
Geluidsdruk slow-whoop toon hoogvolume	101 dB(A)	101 dB(A)	N.v.t.	N.v.t.
Ingebouwde isolator	Ja	Ja	Ja	Ja

Overige specificaties				
CPR-/CPD-nummer	0832-CPR-F2391	2831-CPR-F2392	0832-CPR-F2397	0832-CPR-F2398
Goedgekeurd volgens	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-17	EN 54-17
Garantie	10 jaar	10 jaar	10 jaar	10 jaar





Soteria® VID sirene
rood met wit flitslicht
BIM850



Soteria® VID sirene
wit met wit flitslicht
BIM851



Soteria® VID sirene
rood met rood flitslicht
BIM853



Soteria® VID sirene
wit met rood flitslicht
BIM852

Productafmetingen en omgevingslimieten				
Bedrijfstemperatuur (min. - max.)	-20 tot 70°C	-20 tot 70°C	-20 tot 70°C	-20 tot 70°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (z. condensatie)	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C
Beschermingsgraad (IP)	IP33	IP33	IP33	IP33
Dimensie (øxh)	112,9x64,4 mm	112,9x64,4 mm	112,9x64,4 mm	112,9x64,4 mm

Communicatie en adressering				
Adressering	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar
Adresseringsmethode	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart	XPERT 8 adreskaart
Communicatieprotocol	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95

Mechanische eigenschappen				
Gewicht	195 g	195 g	195 g	195 g
Kleur	Rood	Wit	Rood	Wit
Materiaal behuizing	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC
Montagewijze	Op EasyFit sokkel	Op EasyFit sokkel	Op EasyFit sokkel	Op EasyFit sokkel

Elektrische eigenschappen				
Bedrijfsspanning (min. - max.)	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC
Ruststroom	0,89 mA	0,89 mA	0,89 mA	0,89 mA
Alarmstroom minimaal	3,9 mA	3,9 mA	3,9 mA	3,9 mA
Alarmstroom maximaal	8,2 mA	8,2 mA	8,2 mA	8,2 mA
Type optisch signaal	Flitslicht	Flitslicht	Flitslicht	Flitslicht
Kleur flitslicht	Wit	Wit	Rood	Rood
Aantal tonen	21	21	21	21
Geluidsdruk slow-whoop toon laag volume	83 dB(A)	83 dB(A)	83 dB(A)	83 dB(A)
Geluidsdruk slow-whoop toon hoogvolume	101 dB(A)	101 dB(A)	101 dB(A)	101 dB(A)
Ingebouwde isolator	Ja	Ja	Ja	Ja

Overige specificaties				
CPR-/CPD-nummer	2831-CPR-F2394	0832-CPR-F2393	0832-CPR-F2395	0832-CPR-F2396
Goedgekeurd volgens	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17	EN 54-3 en EN 54-17
Garantie	10 jaar	10 jaar	10 jaar	10 jaar

Opties en accessoires				
BIM579 EasyFit sokkel wit				
BIM559 EasyFit sokkel rood				
BRT001 Doorvoerdoos				
BIM557 Adreskaart (10 stuks)				
BRT017 Montageadapter				

