

Soteria® interfaces

Intelligente interfaces met verbeterde functionaliteiten en individuele configuratiemogelijkheden voor aanvullende componenten.

- Intelligente isolator localiseert storingen eenvoudig en beschermt de brandmeldlus
- NEN-EN 54-17 en NEN-EN 54-18 gecertificeerd
- Montage op een standaard DIN-rail of binnen een behuizing



Soteria® Intelligent switch monitor
BRT670



Soteria® Intelligent twin switch monitor
BRT676



Soteria® DIN-rail switch monitor
BRT673



Soteria® Intelligent input/output unit
BRT671

Specificaties

Productafmetingen en omgevingslimieten				
Bedrijfstemperatuur (min. - max.)	-40 tot 70°C	-40 tot 70°C	-40 tot 70°C	-40 tot 70°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (z. condensatie)	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C
Beschermingsgraad (IP)	IP52	IP52	N.v.t.	IP52
Dimensie (øxh)	60x150x90 mm	60x150x90 mm	33x102x33 mm	60x150x90 mm
Communicatie en adressering				
Adressering	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar
Adresseringsmethode	DIP-switches	DIP-switches	DIP-switches	DIP-switches
Communicatieprotocol	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95	Core, Discovery, XP95
Mechanische eigenschappen				
Gewicht	239 g	273 g	46 g	244 g
Kleur	Wit	Wit	Wit	Wit
Materiaal behuizing	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC
Montagewijze	Opbouw	Opbouw	DIN-rail	Opbouw
Kabelinvoer	Universeel	Universeel	N.v.t.	Universeel
Elektrische eigenschappen				
Bedrijfsspanning (min. - max.)	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC
Nominale stroom	0,5 mA	0,5 mA	0,5 mA	0,5 mA
Alarmstroom met LED geactiveerd	2 mA	2 mA	2 mA	3,5 mA
Alarmstroom met LED gedeactiveerd	0,5 mA	0,5 mA	0,5 mA	0,5 mA
Ingebouwde isolator	Ja	Ja	Ja	Ja
Type contact	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	Wissel
Belasting relais contact	N.v.t.	N.v.t.	N.v.t.	1A bij 30 V AC/DC
Type ingang	Bewaakt	Bewaakt	Bewaakt	Bewaakt
Overige specificaties				
CPR-/CPD-nummer	0832-CPR-F1316	0832-CPR-F1319	0832-CPR-F1316	0832-CPR-F1316
Goedgekeurd volgens	EN 54-17 en EN 54-18	EN 54-17 en EN 54-18	EN 54-17 en EN 54-18	EN 54-17 en EN 54-18
Prestatieverklaring (DoP)	DoP 0832-CPR-F1316	DoP 0832-CPR-F1319	DoP 0832-CPR-F1316	DoP 0832-CPR-F1316
Garantie	10 jaar	10 jaar	10 jaar	10 jaar





Soteria® Intelligent
twin input/output unit
BRT675



Soteria® DIN-Rail
input/output module
BRT672



Soteria® Intelligent mains
switching (2) input/ (1) output unit
BRT674

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% @40°C	95% @40°C	95% @40°C
Beschermingsgraad (IP)	IP52	N.v.t.	IP54
Dimensie (øxh)	60x150x90 mm	33x102x33 mm	60x150x90 mm
Communicatie en adressering			
Adressering	Adresseerbaar	Adresseerbaar	Adresseerbaar
Adresseringsmethode	DIP-switches	DIP-switches	DIP-switches
Communicatie protocol	Core, XP95, Discovery	Core, XP95, Discovery	Core, XP95, Discovery
Mechanische eigenschappen			
Gewicht	281 g	49 g	301 g
Kleur	Wit	Wit	Wit
Materiaal behuizing	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC	Brandvertragend PC
Montagewijze	Opbouw	DIN-rail	Opbouw
Kabelinvoer	Universeel	N.v.t.	Universeel
Elektrische eigenschappen			
Bedrijfsspanning (min. - max.)	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC	17 tot 35 VDC
Nominale stroom	0,5 mA	0,5 mA	0,7 mA
Alarmstroom met LED geactiveerd	3,5 mA	3,5 mA	5,2 mA
Alarmstroom met LED gedeactiveerd	0,5 mA	0,5 mA	0,7 mA
Ingebouwde isolator	Ja	Ja	Ja
Type contact	Wissel	Wissel	Wissel
Belasting relais contact	1A bij 30 V AC/DC	1A bij 30 V AC/DC	5A bij 30 VDC of 250 VAC
Type ingang	Bewaakt	Bewaakt	Bewaakt
Overige specificaties			
CPR-/CPD-nummer	0832-CPR-F1319	0832-CPR-F1316	0832-CPR-F1318
Goedgekeurd volgens	EN 54-17 en EN 54-18	EN 54-17 en EN 54-18	EN 54-17 en EN 54-18
Prestatieverklaring (DoP)	DoP 0832-CPR-F1319	DoP 0832-CPR-F1316	DoP 0832-CPR-F1318
Garantie	10 jaar	10 jaar	10 jaar
Opties en accessoires			
BRT521 Weerstandssprint SMU			

