



NETTOPRIJS:
€ 7,50 PER
STUK

Hertek weerstandsprint: dé slimme montageoplossing

Voordelen weerstandsprint

- Forse tijdbesparing bij montage
- Reductie faalkosten doordat de weerstanden - die u normaal in schroeft of soldeert - nu voor u op een print zitten
- Geschikt voor alle Penta brandmeldinstallaties



Bewaking transmissieweg

Een transmissieweg van een bewaakte ingang op uw BMI (brandmeldinstallatie) controleert op kortsluitingen, onderbrekingen, alarmen en rusttoestand. Deze controle vindt plaats door het einde van de transmissieweg te voorzien van een weerstandsconfiguratie. De noodzakelijke weerstandsconfiguratie is opgenomen in de weerstandsprint.

Razendsnelle montage

Deze slimme innovatie bespaart u tijdrovend en lastig (soldeer-)montage-werk tijdens de installatie van een BMI. De weerstanden die u er normaal in schroeft of soldeert, zitten nu voor u op een print. U vermindert hierdoor tevens uw faalkosten.

Toepassing

De weerstandsprint is geschikt voor alle Penta brandmeldinstallaties. Er zijn verschillende soorten weerstandsprinten beschikbaar voor de diverse brandmeldcomponenten. Meer informatie over de mogelijkheden vindt u in de technische informatie van de Hertek weerstandsprint.

Meer weten?

Op het Hertek Document Management Systeem (DMS) vindt u alle technische informatie over de Hertek weerstandsprint. Wilt u meer weten? Neem dan contact op met een van onze projectleiders of adviseurs.



Weerstandssprint

Een transmissieweg van een bewaakte ingang op een BMI (brandmeldinstallatie) wordt bewaakt op kortsluitingen, onderbrekingen, alarmen en rusttoestand. Deze bewaking vindt plaats door het einde van de transmissieweg te voorzien van een weerstandsconfiguratie. De noodzakelijke weerstandsconfiguratie, bestaande uit een alarm- en eindlijnweerstand, is opgenomen in de weerstandssprint.



Specificaties

	Weerstandssprint t.b.v. I/O module (zwart) t.b.v. XPander I/O unit BRT520	Weerstandssprint t.b.v. ingangen (groen) t.b.v. SMU BRT521	Weerstandssprint t.b.v. 10 ingangenkaart (geel) t.b.v. Extinguo BRT522	Weerstandssprint t.b.v. de Connect Intelligent SPT (rood) BRT523
--	--	---	---	---

Productafmetingen en omgevingslimieten				
Bedrijfstemperatuur (min. – max.)	-55 tot 155°C	-55 tot 155°C	-55 tot 155°C	-55 tot 155°C
Relatieve luchtvochtigheid max. (z. condensatie)	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C	95% @40°C
Dimensie (øxh)	60x150x90 mm	60x150x90 mm	60x150x90 mm	60x150x90 mm

Mechanische eigenschappen				
Kleur	Zwart	Groen	Geel	Rood

Elektrische eigenschappen				
Type contact	Potentiaal vrij	Potentiaal vrij	Potentiaal vrij	Potentiaal vrij
Alarm weerstand	4K7 Ω	1K Ω	470 Ω	4K7 Ω
Einde lijn weerstand	20K Ω	20K Ω	6K8 Ω	10K Ω

Te gebruiken voor				
BIM741 XPander I/O-1 unit met zender - ontvanger module	Ja	Nee	Nee	Nee
BIM742 XPander I/O-2 unit met zender - ontvanger module	Ja	Nee	Nee	Nee
BRT670 Intelligent switch monitor	Nee	Ja	Nee	Nee
BRT671 Intelligent input/output unit	Nee	Ja	Nee	Nee
BRT672 Intelligent DIN-rail input/output unit	Nee	Ja	Nee	Nee
BRT673 Intelligent DIN-rail switch monitor	Nee	Ja	Nee	Nee
BRT674 Intelligent mains 250 VAC switching input/output unit met isolator	Nee	Ja	Nee	Nee
BRT675 Intelligent twin input/output unit	Nee	Ja	Nee	Nee
BRT676 Intelligent twin switch monitor unit	Nee	Ja	Nee	Nee
BIC26 Penta 5000/6000 periferiebus 10 ingangenkaart	Nee	Nee	Ja	Nee
SPA750 Penta Extinguo bluscentrale	Nee	Nee	Ja	Nee
IDM200 Connect Intelligent Set LAN/3G	Nee	Nee	Nee	Ja



Installatie

De weerstandssprint wordt zo dicht mogelijk bij het in te koppelen contact geplaatst, waarbij de vaste aansluitdraden van de weerstandssprint worden aangesloten op het in te koppelen contact. De bekabeling naar de ingang van de BMI wordt aangesloten op de printkroonsteen. De aansluitingen zijn niet polariteitgevoelig.

