

Koppelbox voor de BRT serie

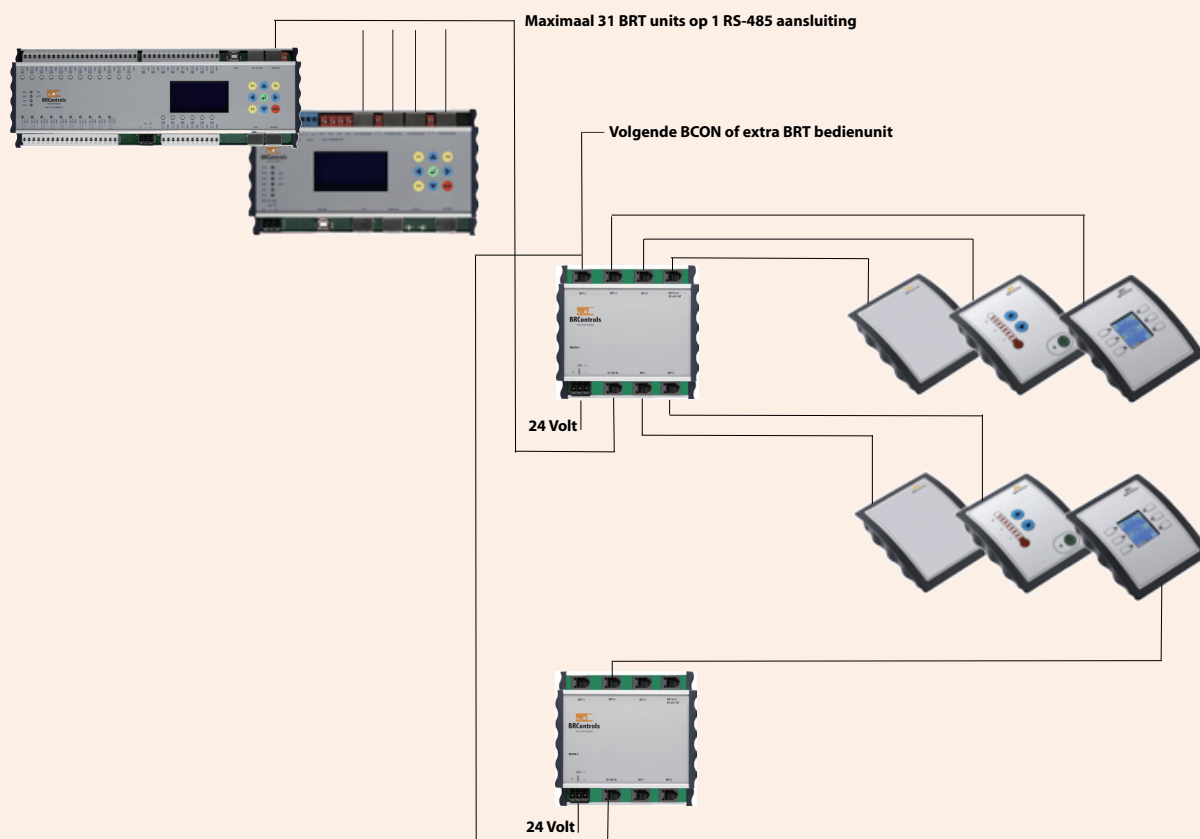
BCON-5

Functie van de Koppelbox:

De koppelbox wordt gebruikt voor het aansluiten van meerdere BRT bedienunits op een BRC-23 of een BRC-45 regelaar. Middels deze koppelbox worden de BRT units gevoed. Er kunnen maximaal 5 BRT units op 1 BCON-5 worden aangesloten, er is dan 1 aansluiting vrij voor de volgende koppelbox. Indien er geen volgende koppelbox noodzakelijk is kan er 1 BRT unit extra worden aangesloten. Elke koppelbox wordt voorzien van een voeding 24Volt.

Voordeel van de Koppelbox:

Om meer bedieningsgemak voor de klant te realiseren en tevens het energieverbruik te verminderen en het comfort te verhogen is het gebruik van de BRT bedienunits aan te bevelen. De BRT bedienunits zijn volledig communicatief middels een busaansluiting. Eenvoudig kan er een temperatuurverstelling plaats vinden een overwerk of verlichtingsgroep worden geschakeld. Middels de BRC-regelaars kunnen deze instellingen eenvoudig worden gewijzigd of worden gereset. Bijvoorbeeld activeren alarminstallatie verlichting uit en temperatuur naar status nacht. Er zijn ook klantspecifieke toepassingen, informeer naar de mogelijkheden.



Electrische aansluiting BCON-5

Voedingsspanning	24V AC/DC +/- 15%
Netfrequentie AC	50 Hz/60Hz
Maximale stroomopname bij maximaal I/O gebruik	0,5 A
Beveiliging	tegen verkeerd aansluiten van de voedingsspanning

Algemene gegevens BCON-5

Busprotocol / Maximale kabellengte	RS485 / Lengte maximaal 1200 mtr
Montage	DIN rail TS35
Opbouw	Naast elkaar op rail zonder tussenruimte
Bedrijfstemperatuur	10 tot 70 graden Celcius industriespecs.
Beschermingsgraad (DIN 40050)	IP20
Afmetingen gemonteerd	105x105x59 (BxHxD in mm)