Installatiehandleiding BlueChip lezers

BC SI (antenne en sturing in dezelfde behuizing)
BC SE (antenne en sturing in aparte behuizingen)

Winkhaus Sicherheitssysteme

Geschikt voor het uitlezen van BlueChip sleutels en BlueChip kaarten.
Vrijgave door sturing van een relaiscontact, naar keuze met rust- of arbeidsstroom.

Opmerkingen tbv het inbouwen:

- Bij montage van meerdere lezers moet er tussen de lezers onderling een afstand van minimaal 20 cm aangehouden worden.
- Bij het schakelen van een inductieve last (bv een elektrische sluitplaat) moet er, ter bescherming van het contact, een blusdiode (of vrijloopdiode) parallel aan de belasting worden ingebouwd (zie schema).

Technische data en aansluitgegevens:

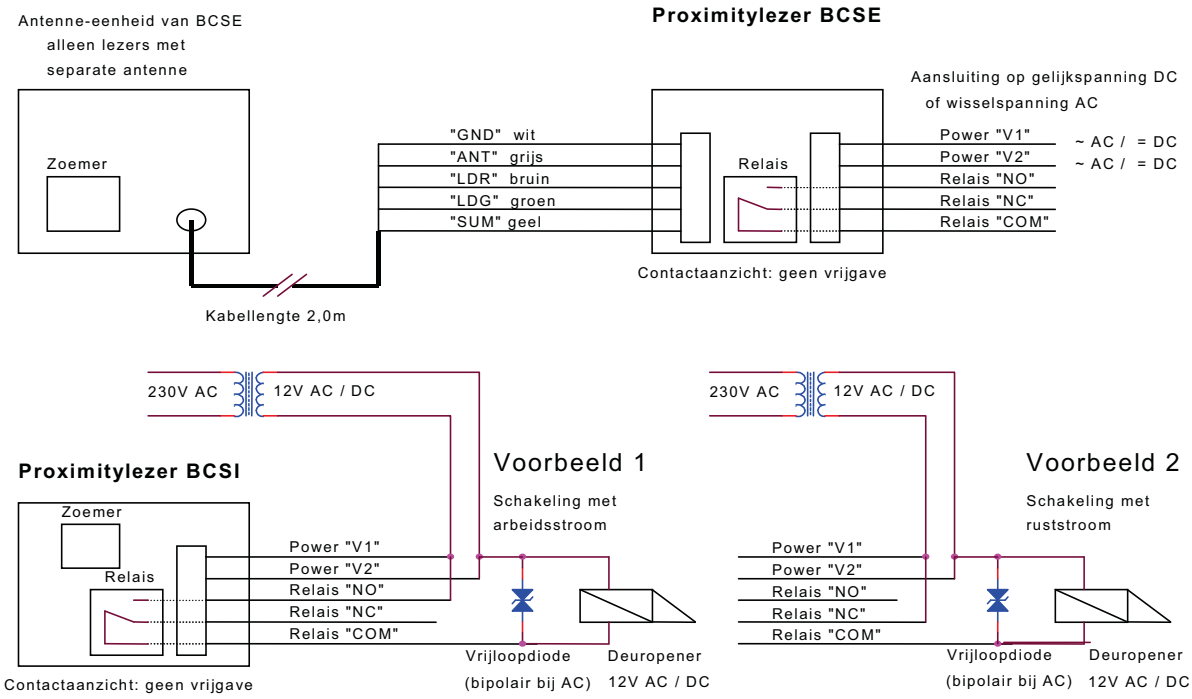
Voedingsspanning:	8V – 16 V AC / DC (aansluitingen V1 / V2, geen onderscheid in polariteit)

Opgelet: Indien een hogere spanning wordt gebruikt dan 16V kan dit leiden tot het niet goed functioneren van de lezer. Er wordt aanbevolen om een gestabiliseerde voeding met een uitgangspanning van12V toe te passen.

Stroomopname bij 12V DC	
- Rust:	20mA
- Zoemer actief	50mA
- Zoemer en relais actief:	60mA
Schakelstroom / schakelspanning max.:	1A / 30V
Beschermingsklasse:	Siedle: IP44, spatwaterdicht, Bticino en Gira: IP20.
Temperatuurbereik:	BC SE Antenne-eenheid: -25°C tot +60°C, sturing: -10°C tot +55°C BC SI: -10°C tot +55°C
Leesafstand BlueChip sleutel	5mm
Programmeeradapter met kabel:	5mm
Leesafstand BlueChip kaart:	40mm

Power V1 = Spanning DC (+/-) of AC
Power V2 = Spanning DC (+/-) of AC
Relais NO = normaal open
Relais NC = normaal gesloten
Relais COM = gemeenschappelijk

Schema BlueChip proximitylezer BCSI en BCSE



CE

Het BlueChip systeem is conform de R&TTE-richtlijnen 1999/5/EG. Deze bevat de beschermings-maatregelen zowel v.w.b. de elektromagnetische verdraagzaamheid als de gezondheid en veiligheid van de gebruikers.

Cystac BV
Beelen 45 . 4704 RK Roosendaal . T 0165 526100 . F 0165 526109 . E info@cystac.nl . W www.cystac.eu