Magazijn

Slave mode

PLC

Pin **PLCactief** zorgt er voor dat je een order mag bestellen, pin **PLCactief** moet dan hoog zijn

PLCactief HOOG

Een order word besteld.
Voorwaarden order plaatsen:

- Geen order actief
- Niet in error modes
- Minimaal één voorraad
- Kleur gekozen
- Master of PLCactief

Pin deksel, pin muntje, pin kleur1, pin kleur2 worden ingesteld

De pinnen met de instellingen worden ingesteld

Pin check HOOG

Wanneer pin **check** <u>hoog</u> is mogen de pinnen met de instellingen worden uitgelezen. **PLCactief** word dan laag gezet en **PLCbusy** word hoog gezet.

PLCactief LAAG PLCbusy HOOG

Een volgende order mag pas geplaatst worden wanneer het blokje voorbij de <u>eind-sensor</u> is gekomen en de **PLCactief** EN <u>PLCbusy</u> pinnen <u>hoog</u> zijn.

Pin deksel, pin muntje, pin kleur1, pin kleur2, Pin check worden gereset Wanneer de pinnen PLCactief EN PLCbusy hoog zijn, worden de pinnen met de instellingen en check worden gereset en mag een volgende order geplaatst worden

PLCbusy LAAG

IO-Kabel

8: kleur-bit1 Output

9: bevestiging Output

DB9 connector Syslink connector 1: actief **INPUT OUTPUT** Input 2: error Input 0: actief 0: muntje 3: deksel Output 1: busy 1: deksel 4: kleur-bit2 Output 2: !error 2: kleur bit 1 5: GND 3: kleur bit 2 6: busy Input 4: check 7: muntje Output

Let op! De PLC error pin moet standaard hoog zijn, bij een error moet deze laag worden gezet, het magazijn gaat dan ook in error modes

