



Orderbenämning

NCN3-F31-B3-V1-K

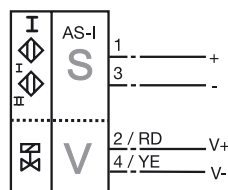
Ventillägesvisare och ventilstyrning

Kännetecken

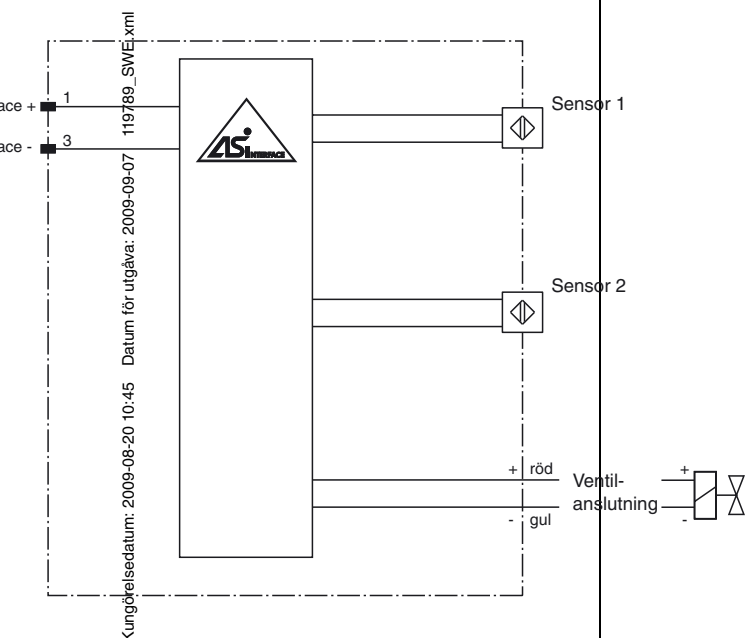
- Direkt påbyggnad på normdrivningar
- Nominellt kopplingsavstånd 3 mm på V2A-Target
- Programmerbar verksanriktning
- Ledningsbrott- och kortslutningsövervakning av ventilen
- Skyddsklass IP67
- Kommunikationsövervakning, avstängningsbar

Anslutning

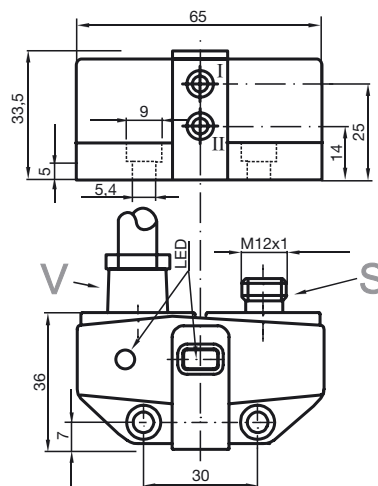
B3-V1-K



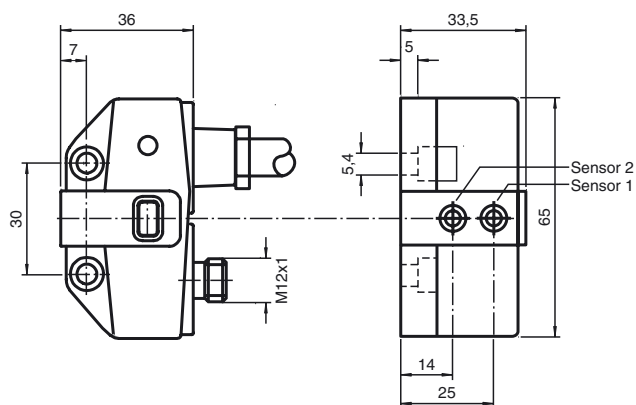
Anslutning



Avmätning



Avmätning



Ritning utan aktivator

Tekniska data

Allmänna data

Utgångs funktion
Känslavstånd
Installation
Utgångs typ
Garanterat känse
Reduktionsfaktor
Reduktionsfaktor
Reduktionsfaktor
Reduktionsfaktor

Specifikationer

Kopplingsfrekven
Tomgångsström

Visning/betjäning

LED PWR
LED IN
LED OUT

Elektriska data

Dimensionerings
Dimensionerings

Omgivningsförhå

Omgivningstemp

Mekaniska data

Anslutning (syste
Anslutning (ventil
Ledartvårsnitt (ve
Skyddsklass

NCN3-F31-B3-V1-K är en induktiv dubbelsensor som används för ventilställningssvarsignal från svängningsdrev. Denna dubbelsensor monteras med två skruvar direkt på svängningsdrevet. Den kräver inga ytterligare justeringar.

På sensorn finns en kabelanslutning till styrventilen. NCN3-F31-B3-V1-K ansluts via en M12x1-skruvförbindelse till busledning. Därmed kan AS-gränssnittet samt kopplingssignalen till ventilen även överföras som meddelande från sensorn. Båda matas direkt från busledningen. Vidare övervakas ventilen med avseende på ledningsbrott och kortslutning. Felmeddelande sker via databit D1.

Sensorerna kan parametreras som Öppen eller Sluten (parameterbit P2 och P3). Sker ingen kommunikation via busledningen kopplas ventilen automatiskt från strömförsörjningen. Denna kommunikationsövervakning kan stängas av med parameterbit P0.

Det aktuella kopplingstillståndet visas med gula lysdioder.