



## PEPPERL+FUCHS Sensor dubbel Serie: NCN3-F31K2(M) Explosie veilig

Eindstandmelders worden toegepast om de open en dicht positie van geautomatiseerde afsluiters terug te melden.

### Toepassingsgebied

- Terugmelding van de open- en dichtstand van pneumatisch aangedreven kogelkranen, vlinderkleppen en plugkranen.
- Industriële toepassingen.

### Bijzonderheden

- Ook geschikt voor montage op handbediende kogelkranen.

### Kenmerken

**Serie:** NCN3-F31K2(M)

**Uitvoering:** Sensor dubbel

**Explosie veilig:** Ja

**Aansluiting stuurventiel:** Ja

**Normering aansluiting aandrijving:** NAMUR (VDI/VDE 3845)

**Oppervlaktebescherming:** Basis poeder gecoat aluminium

**Omgevingstemperatuur:** -40 / 100 °C

| Model schakelaar     | Type schakelaar           | Schakelfunctie           | Aantal schakelaars | Voedingsspanning | Explosieklasse   | ATEX Zone   | Elektrische aansluiting | Beschermingsgraad (IP-waarde) | Materiaal behuizing                         | Artikel  |
|----------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|------------------|------------------|-------------|-------------------------|-------------------------------|---|----------|
| NCN3-F31K2M-N4-B13-S | Inductief [2x] 2-draad NC | 2x Normaal gesloten (NC) | 2                  | 8.2V NAMUR       | Ga, Da, Mb Ex ia | Zone 0 / 20 | 2x M20x1,5              | IP66/IP68/IP69                | Kunststof PC (glasfiber versterkt Makrolon) | 13498631 |
| NCN3-F31K2-N4-B13-S  | Inductief [2x] 2-draad NC | 2x Normaal gesloten (NC) | 2                  | 8.2V NAMUR       | Ga, Mb, Ex ia    | Zone 0 / 1  | 2x M20x1,5              | IP66/IP68/IP69                | Kunststof PC                                | 13413387 |

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.