



## PEPPERL+FUCHS Sensor dubbel Serie: NBN3-F31K2M 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:** NBN3-F31K2M

**Uitvoering:** Sensor dubbel

**Explosie veilig:** Ja

**Normering aansluiting aandrijving:** NAMUR [VDI/VDE 3845]

**Afstand bevestigingsgaten:** 80x30

**Afstand bevestigingsgaten 2:** 130x30

### Kenmerken [2]

**Materiaal behuizing:** Kunststof PC (glasfiber versterkt Makrolon)

**Oppervlaktebescherming:** Basis poeder gecoat aluminium

**Omgevingstemperatuur:** -40 / 75 °C

Model schakelaar	Type schakelaar	Schakelfunctie	Aantal schakelaars	Voedingsspanning	Explosieklasse	ATEX Zone	Elektrische aansluiting	Beschermingsgraad (IP-waarde)	Aansluiting stuurventiel	Artikel
NBN3-F31K2M-E8-B13-S-3G-3D	Inductief (2x) 3-draad NO	2x Normaal open (NO)	2	10 - 30 V DC	Ex ec IIC T6...T1 Gc / Ex tc IIIC T80°C Dc	Zone 2 / 22	2x M20x1,5	IP67	Ja	13466012
NBN3-F31K2M-Z8L-B13-S-3G-3D	Inductief (2x) 2-draad NO	2x Normaal open (NO)	2	6 - 30 V DC	Ex ec IIC T6...T1 Gc / Ex tc IIIC T80°C Dc	Zone 2 / 22	2x M20x1,5	IP67	Ja	13175693

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.