

E A E 2 I 01 - - 14 - IA - 3D - DAE - - XY1

Gehäuse Housing

- P **Polyamid**¹ Polyamide
- A **Aluminium**² Aluminum
- V **Vestamid** Vestamide

Brücke Bracket

- P **Polyamid** Polyamide
- E **Edelstahl** Stainless steel

Schalter Switches

- 1 **Stück** Piece
- 2 **Stück** Pieces
- 3 **Stück** Pieces
- 4 **Stück** Pieces

Schaltertyp Switch type

- M **Mechanisch** Mechanical
- I **Induktiv** Inductive
- S **Schlitz** Slot type
- D **Doppelsensor** Dual sensor
- PT **Potentiometer** Potentiometer
- P **Pneumatisch** Pneumatic
- R **Reedsensor** Reed sensor

Bohrbild Hole spacing

- | | | |
|--------------|---------------------------|---------------------------|
| 00 50x25x20 | 04 130x30x50 ³ | 08 130x30x40 ³ |
| 01 80x30x20 | 05 80x30x40 ³ | 09 50x25x30 |
| 02 80x30x30 | 06 80x30x50 ³ | 10 F05 |
| 03 130x30x30 | 07 130x30x20 | |

Gehäusefarbe⁴ Housing colour⁴

- Schwarz** Black
- 010 **Grau** Grey
- 020 **Königsblau** Royal blue
- 026 **Weiß** White
- 057 **Marineblau** Navy blue
- 114 **Rot** Red

Endschalternummer Switch type code

Explosionsschutz Explosion protection

- Nicht-Ex (Sicher)** Non-Ex [Safe]
- IA **Ex ia** Zone 1, 2 & Zone 21, 22
- ED **Ex de / Ex t** Zone 1, 2 & Zone 21, 22
- K2D **Ex t** Zone 21, 22
- K3 **Ex nA / Ex t** Zone 2 & Zone 21, 22

Optionen und Zubehör Options and accessories

Details auf Seite w.42 Details on page w.42

Umgebungstemperatur⁵ Ambient temperature⁵

- Standard** Standard
- #°C **Tiefemperaturbereich** Low temp. area
- H#°C **Hochtemperaturbereich** High temp. area

Sonderausführung Custom design

Auf Anfrage Upon request

Beispiel Artikelnummer Sample part number

- E** **Endschalterbox wave**
Switchbox wave
- A** **Aluminiumgehäuse**
Aluminum housing
- E** **Edelstahlbrücke**
Stainless steel brackets
- 2** **2 Schalter**
2 switches
- I** **Induktiv**
Inductive
- 01** **80x30x20 mm**

Schwarz
Black
- 14** **IFM, NS5002**
- IA** **Ex ia (Zone 1, 2 + 21, 22)**
- 3D** **3D Anzeige**
3D visual indicator
- DAE** **Druckausgleichselement**
Venting screw

Standardtemperaturbereich
Standard temperature range
- XY1** **Sonderausführung 1**
Custom design 1

¹ Nicht für Ex Anwendungen.

Not for Ex applications.

² Brücke nur in Edelstahl möglich.

Brackets available in stainless steel only.

³ Diese Bohrbilder sind nur mit Edelstahlbrücke möglich.

These hole spacings are only available with stainless steel bracket.

⁴ Weitere Farben sind auf Anfrage erhältlich. Vestamidgehäuse nur in Schwarz erhältlich.

Further color options are available upon request. Vestamid housings are available in black only.

⁵ Tiefemperaturbereich: unter -25 °C | Hochtemperaturbereich: größer +80 °C.

Low temperature range: below -25 °C | High temperature range: above +80 °C.