

## Optische Anzeigen Visual indicators



**2D-Anzeige im Gehäuse mit möglicher Visualisierung der Stellung von 2-wege oder 3-wege Kugelhähnen (T / L)**  
2D visual indicator inside the housing with the option to indicate positions of 2-way or 3-way ball valves (T / L)  
**Für Gehäusetyp** For housing type: EPP, EPE, EVP, EVE, EAE

**Standard**



**3D-Anzeige im Gehäuse mit möglicher Visualisierung der Stellung von 2-wege oder 3-wege (T / L) Kugelhähnen**  
3D visual indicator inside the housing with the possibility to indicate positions of 2-way or 3-way (T / L) ball valves  
**Für Gehäusetyp** For housing type: EPP, EPE, EVP\*, EVE\*, EAE

**...-3D**  
\* reduzierter Ex-Schutz: IIB / Reduced Ex approval: IIB



**Große 3D1-Anzeige im Gehäusedeckel mit OPEN-CLOSED Beschriftung für 90° Schwenkbereich**  
Large 3D1 visual indicator inside the cover with OPEN-CLOSED indication for 90° swivel range  
**Für Gehäusetyp** For housing type: EPP, EPE, EVP\*, EVE\*, EAE

**...-3D1**  
\* reduzierter Ex-Schutz: IIB / Reduced Ex approval: IIB



**OPEN-CLOSED Anzeige unter der Box für 90° Schwenkbereich**  
OPEN-CLOSED indicator below the box for 90° swivel range  
**Für Gehäusetyp** For housing type: EPE, EVE, EAE

**...-OC**



**VDI/VDE Schnittstelle 80x30x20 mm für den Aufbau von Stellungsreglern, Doppelsensoren, weiteren Boxen usw. (Redundanz schaffen) Edelstahl 1.4301**  
VDI/VDE interface 80x30x20 mm for positioners, dual sensors, further boxes etc. (Achieve redundancy) Stainless steel AISI 304  
**Für Gehäusetyp** For housing type: EAE

**...-WD**



**LED-Anzeige im Gehäuse, orange-grün, max. 24V DC\***  
LED indicator inside the housing, orange-green, max. 24V DC\*

**...-LED**  
\* Nicht für den Ex-Bereich erhältlich  
Not available for Ex applications

## Anschlüsse Connections



**Magnetventilanschluss für 1 Spule über vorkonfektioniertes Kabel mit 500mm Länge**  
Solenoid valve connection for 1 coil with 500mm long pre-assembled cable

**...-MA**



**Magnetventilanschluss für 2 Spulen über vorkonfektionierte Kabel mit 500mm Länge**  
Solenoid valve connection for 2 coils with 500mm long pre-assembled cables

**...-2MA**



**M12-Steckverbindung 5-polig, weiblich, für schnelles und einfaches Anschließen eines Magnetventils**  
M12 plug connector 5 polar, female, for quick and simple connection of a solenoid valve

**...-MA12**



**M12-Steckverbindung 5-polig, männlich, für schnelles und einfaches Anschließen**  
M12 plug connector 5 polar, male, for quick and simple connection

**...-M12**



**2 Kabelverschraubungen M20x1,5**  
2 cable glands M20x1,5  
**Eigenes Kabel je Sensor eingeführt, kein Magnetventilanschluss möglich. Separate cable per sensor fitted, no solenoid valve connection possible.**

**...-2K20**

**Ink. zusätzliche Klemmpole für ein optionales Anschließen eines Magnetventils. Additional terminal poles for a subsequent connection of a solenoid valve included**

**...-2KV**



**Gewindeanschluss NPT 1/2**  
Thread connection NPT 1/2

**...-NPT1/2**

## Außenaufstellung Outdoor use



**Druckausgleichselement zur Vermeidung von Kondenswasserbildung im Boxengehäuse**  
Venting screw in order to avoid condensed water inside of the switch box housing

**...-DAE**

## Gehäusefarbe Housing colour



**Gehäusefarbe (EP, EA) passend zum Antrieb**  
Housing (EP, EA) colour matching the actuator

...-020 = Königsblau / Royal blue  
...-057 = Marineblau / Navy blue  
...-010 = Grau / Grey  
...-026 = Weiß / White  
...-114 = Rot / Red