

VNB (solenoid), valvola di processo per regolatore flusso VNB112A-6A-4D-Q

Scheda tecnica

Informazioni generali di prodotto

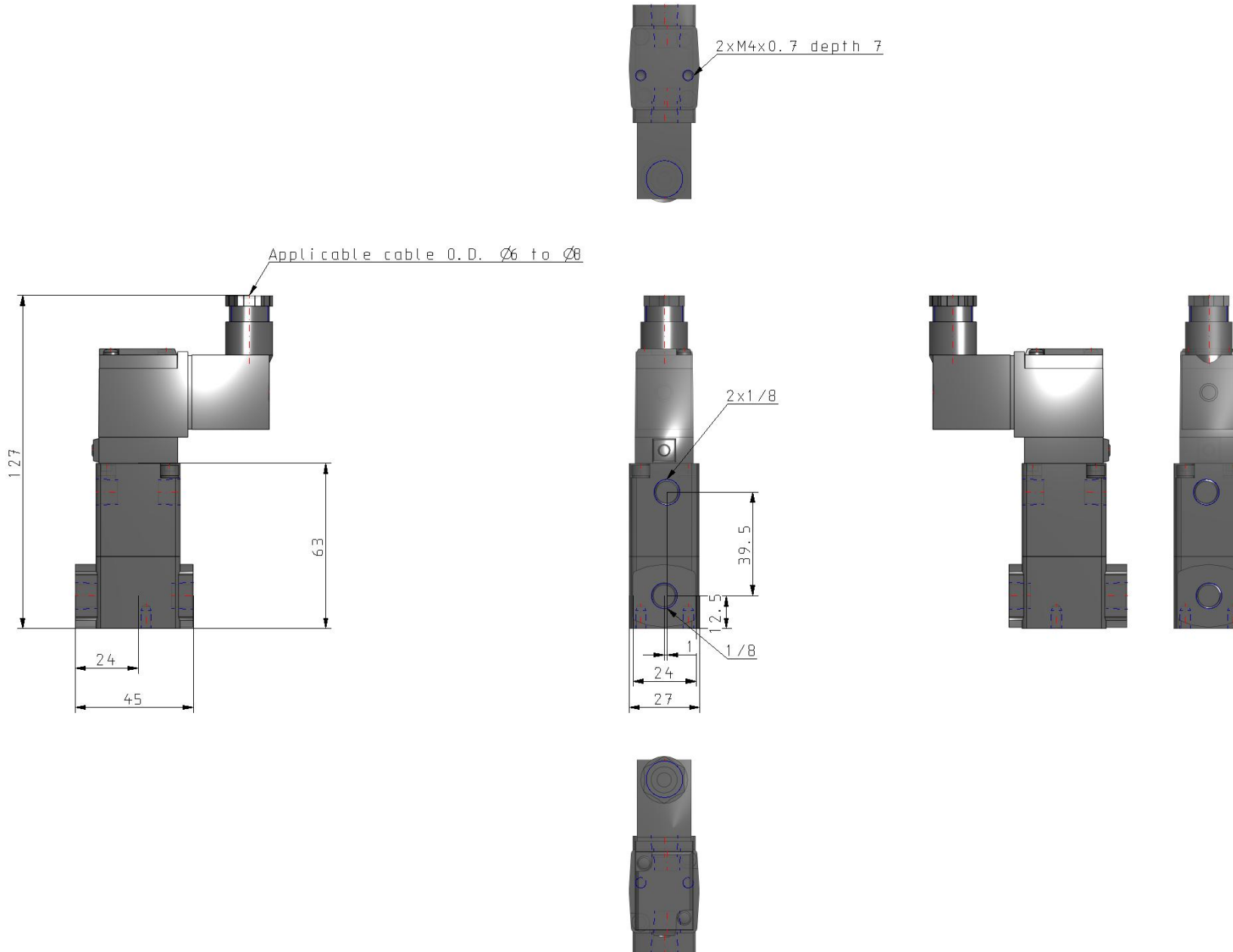
- Valvola per processi serie VNB
- Elettrovalvola a pilotaggio esterno
- Misura foro: 7mm a 50mm
- Attacco: 1/8 a 2 Rc(PT)
- Materiale tenuta: NBR, FKM, EPR

Specifiche standard

| | |
|--|--------------------------------------|
| Codice d'area | Giappone, Asia, Australia |
| Misura | 1 [ø7] |
| Tipo valvola | 2 [NA (pressione d'esercizio 1 MPa)] |
| Materiale di tenuta | A (tenuta NBR) |
| Materiale corpo | Standard (corpo in bronzo) |
| Opzione sistema di pilotaggio | Standard |
| Filettatura | Rc (PT) |
| Misura attacco | 6A (1/8) |
| Tensione | 4 (220 V CA 50/60Hz) |
| Cavo | D (Terminale DIN) |
| Azionamento manuale | Ad impulsi non bloccabile |
| Supporto | Nessuno |
| Marchatura CE | Q (Marchatura CE) |
| Massima temperatura del fluido | 60 °C |
| Minima temperatura della pressione media | -5 °C |
| Pressione di prova | 1.5 MPa |
| Massima temperatura ambiente | 50 °C |
| Minima temperatura ambiente | -5 °C |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Unità vacuometro | Basso vuoto fino a 1 MPa |
| Aria pilotaggio esterno: Press. | 0.1 - 0.5 MPa |
| Aria pilotaggio esterno: Temperatura | -5 °C - 50 °C |
| Peso | 0.400 Kg |

Dimensioni



Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso o obblighi da parte del produttore.

Costruzione



Componenti

| N. | Descrizione | Materiale | Nota |
|----|-----------------------|------------------|------------------------------------|
| ① | Corpo | Bronzo * | Rivestimento trasparente |
| ② | Assieme coperchio | Lega d'alluminio | Verniciato in argento platinato |
| ③ | Assieme piastra | Ottone* | Materiale valvola: (NBR, FKM, EPR) |
| ④ | Elemento valvola | (NBR, FKM, EPR) | Acciaio inox o ottone |
| ⑤ | Assieme pistone | Lega d'alluminio | — |
| ⑥ | Molla di ritorno | Acciaio armonico | — |
| ⑦ | Elettrovalvola pilota | — | — |

Nota) Le parti ③ e ④ riguardano la scelta della composizione della valvola.

* Relativamente al corpo, "S" indica acciaio inox e "L" indica alluminio.

Informazioni aggiuntive

| | |
|-----------------------------|--|
| Catalogo | VN_IT.pdf |
| Dichiarazione di conformità | newDoC_VN_TF1Z328EN.pdf DoC_VNx_TFM0001-B.pdf |
| Manuali di installazione | IM_VNB_TF2Z301IT-C.pdf IM_VNB_TF2Z301EN-D.pdf |
| Operation manuals | OM_VNB_OMA0005EN-E.pdf |