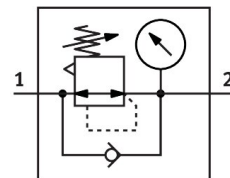


# Regulátor tlaku VRPA-LM-R14-Q6

Číslo dílu: 8086012

FESTO



General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                                 | Hodnota                                                                        |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Funkce regulátoru                                        | konstantní výstupní tlak<br>se sekundárním odvětráním<br>se zpětným odvětráním |
| Připojení pneumatiky 1                                   | R1/4                                                                           |
| Pneumatické připojení 2                                  | QS-6                                                                           |
| Způsob upevnění                                          | lze našroubovat                                                                |
| normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343) | 115 l/min                                                                      |
| Okolní teplota                                           | 0 °C ... 60 °C                                                                 |
| Materiál tělesa                                          | PBT                                                                            |
| Provozní médium                                          | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                  |
| Montážní poloha                                          | libovoln.                                                                      |
| Druh ovládání                                            | ruční                                                                          |
| Druh těsnění na závitovém čepu                           | Potah                                                                          |
| Nastavovací prvek                                        | otočná hlavice s aretací                                                       |
| Symbol                                                   | 00991558                                                                       |
| Možnost kyvu                                             | 360 deg / trvalé kývání není přípustné                                         |
| Indikace tlaku                                           | manometrem                                                                     |
| Rozsah regulace tlaku, MPa                               | 0.1 MPa ... 0.8 MPa                                                            |
| Rozsah regulace tlaku                                    | 1 bar ... 8 bar                                                                |
| Rozsah regulace tlaku, psi                               | 14.5 psi ... 116 psi                                                           |
| Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu                   | mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)                       |
| Shoda s LABS                                             | VDMA24364-B2-L                                                                 |
| Třída čistého prostoru                                   | Třída 4 podle ISO 14644-1                                                      |
| Hmotnost výrobku                                         | 49 g                                                                           |
| Materiál závitového čepu                                 | mosaz, poniklováno                                                             |
| Upozornění k materiálu                                   | v souladu s RoHS                                                               |
| Materiál těsnění závitů                                  | PTFE                                                                           |
| Materiál statických těsnění                              | NBR                                                                            |