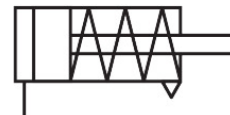


# Kruhový válec EG-4-20-PK-2

Číslo dílu: 15888

FESTO



 General operating condition

## Technické údaje

| Parametr                                              | Hodnota                                      |
|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Zdvih                                                 | 20 mm                                        |
| Průměr pístu                                          | 4 mm                                         |
| Tlumení                                               | bez tlumení                                  |
| Montážní poloha                                       | libovoln.                                    |
| Konstrukce                                            | píst<br>Pístnice<br>trubka válce             |
| Snímání poloh                                         | bez                                          |
| Symbol                                                | 00991200                                     |
| Varianty                                              | jednostranná pístnice                        |
| Provozní tlak                                         | 3.5 bar ... 7 bar                            |
| Princip činnosti                                      | tlačný<br>jednočinn.                         |
| Provozní médium                                       | stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7::-] |
| Třída odolnosti korozi KBK                            | 1 - nízké nároky na odolnost korozi          |
| Shoda s LABS                                          | VDMA24364-B2-L                               |
| Okolní teplota                                        | 5 °C ... 60 °C                               |
| Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed             | 4.9 N                                        |
| Teoretická min. síla pružiny pro návrat do zákl. pol. | 1.5 N                                        |
| Teoretická max. síla pružiny pro návrat do zákl. pol. | 2.6 N                                        |
| Hmotnost výrobku                                      | 6 g                                          |
| Způsob upevnění                                       | kontramaticí                                 |
| Pneumatické připojení                                 | PK-2                                         |
| Upozornění k materiálu                                | v souladu s RoHS                             |
| Materiál víka                                         | silně legovaná ocel                          |
| Materiál těsnění                                      | TPE-U(PU)                                    |
| Materiál pístnice / pohybové tyče                     | silně legovaná ocel                          |
| Materiál trubky válce                                 | mosaz, poniklováno                           |