

# kyvný pohon DRE-375-F16-Q10-FS-PS

č. dílu: 190482

FESTO

jednočinný, přívod vzduchu dle VDI/VDE 3845-ventily Namur lze přímo připevnit jako přírubu.

Tento výrobek je dostupný pouze u společnosti Festo USA.



## katalogový list

| parametr  | hodnota   |
|---|---|
| velikost pohonu                                   | 375   |
| připojovací obrazec příruby                       | F16   |
| úhel kyvu   | 90 deg  |
| připojení armatury odpovídá normě                 | ISO 5211  |
| tlumení   | žádné tlumení   |
| montážní poloha                                   | libovol.  |
| provozní režim                                    | jednočinný  |
| konstrukce  | ozubený hřeben/pastorek   |
| snímání polohy                                    | bez   |
| připojení ventilu odpovídá normě                  | VDI/VDE 3845 (NAMUR)  |
| provozní tlak                                     | 2 ... 10 bar  |
| kategorie ATEX pro plyny                          | II 2G   |
| Ex - druh ochrany před vzplanutím plynů           | c T6  |
| ATEX kategorie pro prach                          | II 2D   |
| Ex - druh ochrany před vzplanutím prachu          | c 60°C  |
| Ex - teplota okolí                                | -20°C ≤ Ta ≤ +60°C  |
| provozní médium                                   | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| upozornění pro provozní a ovládací médium         | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| značka CE (viz prohlášení o shodě)                | podle směrnice EU pro ochranu Ex (ATEX)                               |
| třída odolnosti korozi KBK                        | 3   |
| okolní teplota                                    | -20 ... 80 °C   |
| krouticí moment při 6 barech                      | 2,738 Nm  |
| moment vratné pružiny                             | 1,053 Nm  |
| spotřeba vzduchu při 6 barech na cyklus 0°-90°-0° | 102 l   |
| hmotnost výrobku                                  | 96,200 g  |
| připojení hřídele                                 | V46   |
| připojení pneumatiky                              | připojovací deska<br>G1/4   |
| upozornění k materiálu                            | obsahuje látky LABS   |