

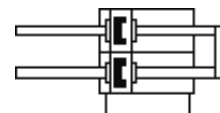
# Dvoklipni cilindar DPZC-6-20-P-A-GF-S2

Broj artikla: 194351

FESTO

s dvjema paralelnim prolaznim klipnjačama, za beskontaktnu detekciju, s elastičnim prigušnim prstenovima u krajnjim položajima.

Ovi se pogoni na upit mogu isporučiti s ATEX-odobrenjem. Podaci u listi podataka "ATEX-označavanje", "ATEX-temperatura okoline" i "CE-znak" odnose se na pogone s odobrenjem.



## Tehnički podaci

| Svojstvo  | Vrijednost                                    |
|---|---|
| Razmak težišta korisnog tereta od ploče prečke                    | 0 mm  |
| Hod   | 20 mm   |
| Podesivo područje krajnjih položaja/duljina                       | 10 mm   |
| Promjer klipa   | 6 mm  |
| Vrste pogona, jedinica pogona                                     | Prečka  |
| Prigušivanje  | P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano |
| Položaj ugradnje  | proizvoljno                                   |
| Vodilica  | Klizna vodilica                               |
| Konstruktivna struktura   | Vodilica                                      |
| Prepoznavanje pozicije  | za beskontaktni prekidač                      |
| Varijante   | S2: Prolazna klipnjača                        |
| Pogonski tlak   | 2,5 ... 10 bar                                |
| Maks. brzina  | 0,5 m/s                                       |
| Način funkcioniranja  | dvoradno                                      |
| ATEX kategorija plina   | II 2G   |
| Ex vrsta zaštite od paljenja - plin                               | c T4  |
| ATEX kategorija prašine   | II 2D   |
| Ex vrsta zaštite od paljenja - prašina                            | c 120°C                                       |
| Ex temperatura okoline  | -5°C ≤ Ta ≤ +60°C                             |
| Pogonski medij  | osušeni zrak, nauljen ili nenauljen           |
| CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)                               | prema EU-Ex-zaštita-smjernica (ATEX)          |
| Klasa korozione otpornosti KBK                                    | 2   |
| Temperatura okoline   | -5 ... 60 °C                                  |
| Energija naleta u krajnjim položajima                             | 0,01 Nm                                       |
| Maks. korisni teret u ovisnosti o hodu kod definiranog razmaka xs | 2,7 N   |
| Teoretska sila kod 6 bara, uvlačenje                              | 19 N  |
| Teoretska sila kod 6 bara, izvlačenje                             | 19 N  |
| Pokretna masa   | 48 g  |
| Težina proizvoda  | 130 g   |
| Alternativni priključci   | vidi crtež proizvoda                          |
| Pneumatski priključak   | M3  |
| Materijal - napomena  | Bez bakra i PTFE                              |
| Informacija o materijalu, poklopac                                | Aluminijska legura za gnječenje               |
| Informacija o materijalu, brtve                                   | NBR   |
| Informacija o materijalu, kućište                                 | Aluminijska legura za gnječenje               |
| Informacija o materijalu, klipnjača                               | visokolegirani čelik, nehrđajući              |