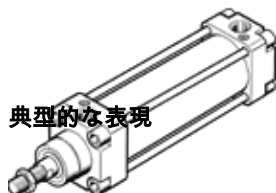


# 規格シリンダ DNG-50- -PPV-A-S8

部品番号: 35455

FESTO

ISO 15552 / NF E 49003.1 / UNI 10  
290規格シリンダ、スイッチ用マグネット、両側クッション付



典型的な表現



## データシート

| 特長                | 値   |
|-------------------|---|
| ストローク             | 1 ... 500 mm  |
| ピストン径             | 50 mm   |
| ピストンロッドネジ         | M16x1,5   |
| クッション             | PPV : 両側可変エアクッション                                   |
| 取付方向              | 任意  |
| 適合または準拠規格         | ISO15552(VDMA24652、ISO6431、NF E49 003.1、UNI10290同様) |
| ロッドエンド            | 雄ネジ   |
| 構造                | ピストン<br>ピストンロッド                                     |
| 位置検出              | 近接スイッチ用   |
| バリエーション           | ピストンロッド表面耐腐食処理 ( S3仕様含む )                           |
| 使用圧力              | 0.6 ... 12 bar                                      |
| 運転モード             | 複動式   |
| 作動流体              | ISO8573-1:2010 [7:4:4]準拠の圧縮エア                       |
| 作動/パイロット流体に注意     | 給油運転可能 ( 継続運転に必要 )                                  |
| 耐酸性クラス : CRC      | 2   |
| 周囲温度              | -20 ... 80 °C                                       |
| 認証                | Germanischer Lloyd                                  |
| クッションストローク        | 23 mm   |
| 0.6MPaで後退時の理論力    | 990 N   |
| 0.6MPaで前進時の理論力    | 1,178 N   |
| 10mmストロークあたりの加算質量 | 50 g  |
| 0mmストロークの基本質量     | 1,400 g   |
| 取付方法              | アクセサリ   |
| 接続ポート径            | G1/4  |
| 材質 カバー            | アルミニウム  |
| 材質 シール            | NBR<br>TPE-U(PU)                                    |
| 材質 ピストンロッド        | ステンレス   |
| シリンダチューブの材質       | 鍛造アルミ合金   |