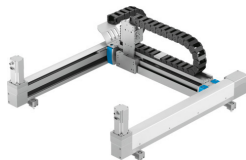


# Planarna površinska portalna platforma EXCM-40-

Broj dijela: 3741955

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                      | Vrijednost                                                               |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Izvedbena veličina                            | 40                                                                       |
| Hod osi X                                     | 200 mm...2000 mm                                                         |
| Hod osi Y                                     | 200 mm...1000 mm                                                         |
| Položaj montaže                               | horizontalno                                                             |
| Konstruktivna struktura                       | Planarni portal                                                          |
| Tip motora                                    | Koračni motor                                                            |
| Radni tlak                                    | 8 bar                                                                    |
| Maksimalno dopušteno ubrzanje, čista mehanika | 20 m/s <sup>2</sup>                                                      |
| Maksimalno ubrzanje, horizontalno             | 5 m/s <sup>2</sup>                                                       |
| Maksimalna dopuštena brzina, čista mehanika   | 2 m/s                                                                    |
| Maksimalna brzina, horizontalno               | 1 m/s                                                                    |
| Točnost ponavljanja                           | ±0,1 mm                                                                  |
| Radnog ciklusa                                | 100%                                                                     |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)         | prema EU Direktivi o strojevima                                          |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)       | prema UK propisima za strojeve                                           |
| LABS sukladnost                               | VDMA24364 zona III                                                       |
| Temperatura skladištenja                      | -10 °C...60 °C                                                           |
| Relativna vlažnost                            | 0 - 90 %<br>ne kondenzirajući                                            |
| Razina zvučnog tlaka                          | 65 dB(A)                                                                 |
| Klasa zaštite                                 | IP40                                                                     |
| Temperatura okoline                           | 10 °C...50 °C                                                            |
| Nazivno opterećenje s maksimalnom dinamikom   | 4 kg                                                                     |
| Vrsta montaže                                 | s učvršnim sklopom<br>s kompletom za podešavanje<br>s proreznim maticama |
| Napomena o materijalima                       | U skladu s RoHS                                                          |