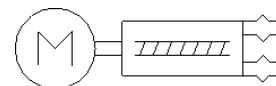
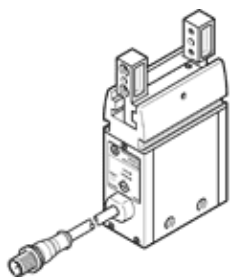


Lygiagretūs griebtuvai EHPS-25-A

Gaminio numeris: 8070830

FESTO



Tech. Duomenys

| Savybės | Reikšmė |
|---|---|
| Dydis | 25 |
| Spaustuvių eiga | 16 mm |
| Maksimalus perstumimo tikslumas | $\leq 0,2$ mm |
| Maksimalus griebtuvo pirštų kampinis laisvumas ax, ay | 0,3 deg |
| Maksimalus griebtuvo pirštų laisvumas Sz | 0,04 mm |
| Simetrinis pasukimas | $\leq 0,2$ mm |
| Kartojimo tikslumas, griebtuvas | $\leq 0,01$ mm |
| Griebtuvo pirštų skaičius | 2 |
| Drive system | elektrinis |
| Montavimo pozicija | Bet koks |
| Griebimo funkcija | lygiagretus |
| Konstrukcija | Sliekinė pavara T- forma Krumpliatiebis/krumpliaratis Electric gripper |
| Atitinka standartus | IEC 61010-1 |
| Kreipiančioji | Slydimo kreipiamoji |
| Pozicijos atpažinimas | priartėjimo jutikliams |
| Variklio tipas | DC servo variklis |
| Valdymo elementai | Latched switch |
| Parodyti kada pasirošęs | LED |
| Maksimalus ciklo dažnis | 0,8 Hz |
| Maksimali masė išoriniam griebtuvo pirštui | 230 g |
| Maksimalus srovės sunaudojimas | 2 A |
| Nominali darbinė nuolatinė įtampa | 24 V |
| Leistini įtampos svyravimai | +/- 10 % |
| Leidimas | RCM Mark |
| KC mark | KC-EMV |
| CE ženklas (žr. deklaraciją) | atitinka EU-EMV reikalvumus in accordance with EU RoHS directive |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| Ex- apsaugos reikalavimai ne ES šalims | EPL Db (GB) EPL Gb (GB) |
| Atsparumo korozijai klasė CRC | 1 - Low corrosion stress |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F5 |
| Garso slėgio lygis | ≤ 70 dB(A) |
| Apsaugos klasė | IP40 |
| Aplinkos temperatūra | 5 ... 60 °C |
| Total gripping force | 312 N |
| Masės inercijos momentas | 5,24 kgcm ² |
| Maksimali statinė jėga ant griebtuvo piršto Fz | 450 N |
| Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mx | 28 Nm |
| Maksimalus griebtuvo statinis momentas My | 16 Nm |
| Maksimalus griebtuvo statinis momentas Mz | 28 Nm |

| Savybės | Reikšmė |
|--|--|
| Tepimo intervalas kreipiamųjų komponentams | 2 Mio SP |
| Produkto svoris | 904 g |
| Elektrinis pajungimas | 5-poliai Jungtis su kabeliu M12x1 |
| Montavimo tipas | Vidinis sriegis ir centruojanti įvorė Su kiauryme ir centravimo įvore Pasirenkamas |
| Informacija | atitinka RoHS |
| Material housing | Anodised aluminium |
| Material gripper jaws | aukštai legiruotas plienas, nerūdijantis |