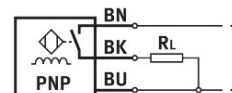


# Senzor položaja DADG-D-F8-25

Broj dela: 8072858

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                                                                                                |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Odgovara standardu                              | EN 60947-5-2                                                                                            |
| Dozvola                                         | RCM oznaka                                                                                              |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)         | prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti                                                   |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)         | prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost                                                    |
| Napomena o materijalu                           | RoHS-usaglašen                                                                                          |
| Projektovano isključno odstojanje               | 0.6 mm                                                                                                  |
| Obezbeđeno isključno odstojanje                 | 0.64 mm                                                                                                 |
| Faktori redukcije                               | Aluminijum = 0,55<br>Nerdajući čelik St 18/8 = 0,8<br>Bakar = 0,5<br>Mesing = 0,65<br>Čelik St 37 = 1,0 |
| Temperatura okruženja                           | -25 °C...70 °C                                                                                          |
| Preciznost ponavljanja                          | 0.01 mm                                                                                                 |
| Uklopni izlaz                                   | PNP                                                                                                     |
| Funkcija uklopnog elementa                      | Zatvarač                                                                                                |
| Maks. uključna frekvencija                      | 5000 Hz                                                                                                 |
| Maks. frekvencija uključivanja DC               | 5000 Hz                                                                                                 |
| Maks. izlazna struja                            | 100 mA                                                                                                  |
| Pad napona                                      | 2 V                                                                                                     |
| Otpornost na kratki spoj                        | sa taktovima                                                                                            |
| Opseg radnog pritiska DC                        | 10 V...30 V                                                                                             |
| Preostala valovitost                            | 10 %                                                                                                    |
| Struja u praznom hodu                           | 10 mA                                                                                                   |
| Zaštita od zamene polova                        | za sve elektronske priključke                                                                           |
| Električni priključak 1, vrsta priključka       | Kabl sa utičnicom                                                                                       |
| Električni priključak 1, tehnika priključivanja | otvoreni kraj                                                                                           |
| Električni priključak 1, broj polova/žica       | 3                                                                                                       |
| Dužina kabla                                    | 2 m                                                                                                     |
| Materijal plašta kabla                          | TPE-U(PUR)                                                                                              |
| Veličina konstrukcije                           | M4                                                                                                      |
| Vrsta pričvršćenja                              | čvrsto zašrafo                                                                                          |

| Karakteristika    | Vrednost           |
|-------------------|--------------------|
| Vrsta ugradnje    | neposredno         |
| Težina proizvoda  | 30 g               |
| Materijal kućišta | Čelik              |
| Vrsta zaštite     | IP67               |
| LABS usklađenost  | VDMA24364-Zona III |