

## Induktiv givare

IMC4020BCPKG/US-100

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: IM5123

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



## Produktegenskaper

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Elektriskt utförande   | PNP          |
| Utgångsfunktion        | antivalent   |
| Avkänningsavstånd [mm] | 20           |
| Hölje                  | rektangulär  |
| Mått [mm]              | 40 x 40 x 66 |

## Elektriska data

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V] | 10...36 DC |
| Strömförbrukning [mA]   | 20; (24 V) |
| Skyddsklass             | II         |
| Polaritetsskyddad       | ja         |

## Utgångar

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Elektriskt utförande | PNP        |
| Utgångsfunktion      | antivalent |



## Induktiv givare

IMC4020BCPKG/US-100

|                                                   |      |            |
|---------------------------------------------------|------|------------|
| Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC         | [V]  | 2,5        |
| Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC | [mA] | 250        |
| Kopplingsfrekvens DC                              | [Hz] | 100        |
| Kortslutningsskyddad                              |      | ja         |
| Typ av kortslutningsskydd                         |      | pulserande |
| Överlastskydd                                     |      | ja         |

## Område

|                   |      |    |
|-------------------|------|----|
| Avkänningsavstånd | [mm] | 20 |
|-------------------|------|----|

## Noggrannhet / Avvikelse

|                   |                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Korrektionsfaktor | Stål: 1 / rostfritt stål: 0,8 / Mässing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / koppar: 0,3 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------|

## Driftförhållanden

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Omgivningstemperatur | [°C] | -25...70 |
| Kapslingsklass       |      | IP 67    |

## Godkännanden / tester

|     |              |
|-----|--------------|
| EMC | EN 60947-5-2 |
|-----|--------------|

## Mekaniska data

|           |                                          |
|-----------|------------------------------------------|
| Hölje     | rektangulär                              |
| Montering | inbyggbar                                |
| Mått [mm] | 40 x 40 x 66                             |
| Material  | PBT; sensorytan: PPE; klämcyllinder: PPS |

## Displayer / manöverelement

|         |               |               |
|---------|---------------|---------------|
| Display | Utgångsstatus | 1 x LED, gul  |
|         | drift         | 1 x LED, grön |

## Tillbehör

|                |                |
|----------------|----------------|
| Ingående delar | Hållare: 1     |
|                | Insexnyckel: 1 |

## Anmärkning

|             |         |
|-------------|---------|
| Förpackning | 1 antal |
|-------------|---------|

## Elektrisk anslutning - hankontakt

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



## Induktiv givare

IMC4020BCPKG/US-100

### Anslutning

