

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



|   |                  |
|---|------------------|
| 1 | referenssimerkki |
| 2 | M4 syvyys 5 mm   |



## Tuotteen ominaisuudet

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Resoluutio            | 1024 resoluutio |
| Akselin malli         | umpiakseli      |
| Akselihalkaisija [mm] | 6               |

## Sähköiset tiedot

|               |      |            |
|---------------|------|------------|
| Käyttöjännite | [V]  | 10...30 DC |
| Virrankulutus | [mA] | 150        |

## Lähdöt

|                         |       |        |
|-------------------------|-------|--------|
| Sähköinen rakenne       |       | HTL    |
| Kuormitettavuus / lähtö | [mA]  | 50     |
| KytKentätaajuus         | [kHz] | 300    |
| Oikosulkusuojaustyyppi  |       | < 60 s |
| Vaihe-ero A ja B        | [°]   | 90     |

## Mittaus- / asetteluväline

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Resoluutio | 1024 resoluutio |
|------------|-----------------|

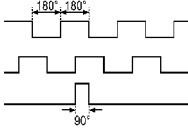
## Käyttöolosuhteet

|                             |      |           |
|-----------------------------|------|-----------|
| Ympäristölämpötila          | [°C] | -20...85  |
| Varastointilämpötila        | [°C] | -30...100 |
| Sallittu suht. ilmankosteus | [%]  | 98        |
| Suojausluokka               |      | IP 64     |



## Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-1024-I24/L2

| Hyväksynnät / testit                                |                                                                                                                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Iskunkestävyys                                      |                                                                                                                                                     | 100 g (6 ms)        |
| Tärinänkestävyys                                    |                                                                                                                                                     | 10 g (55...2000 Hz) |
| Mekaaniset tiedot                                   |                                                                                                                                                     |                     |
| Mitat [mm]                                          |                                                                                                                                                     | Ø 58 / L = 46       |
| Materiaalit                                         |                                                                                                                                                     | alumiini            |
| Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]              |                                                                                                                                                     | 12000               |
| Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]                  |                                                                                                                                                     | 1                   |
| Referenssilämpötila momentti [°C]                   |                                                                                                                                                     | 20                  |
| Akselin malli                                       |                                                                                                                                                     | umpiakseli          |
| Akseli halkaisija [mm]                              |                                                                                                                                                     | 6                   |
| Akselimateriaali                                    |                                                                                                                                                     | teräs (1.4104)      |
| Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N] |                                                                                                                                                     | 10                  |
| Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N] |                                                                                                                                                     | 20                  |
| Kiinnitys                                           |                                                                                                                                                     | Synkrolaippa        |
| Sähköinen liitäntä                                  |                                                                                                                                                     |                     |
| Kaapeli: 2 m, PUR; aksiaalinen                      |                                                                                                                                                     |                     |
| ruskea                                              | A                                                                                                                                                   |                     |
| vihreä                                              | A käänteinen                                                                                                                                        |                     |
| harmaa                                              | B                                                                                                                                                   |                     |
| vaal.punainen                                       | B käänteinen                                                                                                                                        |                     |
| punainen                                            | 0-indeksi                                                                                                                                           |                     |
| musta                                               | 0-indeksi käänteinen                                                                                                                                |                     |
| sininen                                             | L+ anturi                                                                                                                                           |                     |
| valkoinen                                           | 0V anturi                                                                                                                                           |                     |
| ruskea/vihreä                                       | L+ (Up)                                                                                                                                             |                     |
| valkoinen/vihreä                                    | 0V (Un)                                                                                                                                             |                     |
| violetti                                            | häiriö käänteinen                                                                                                                                   |                     |
| vaippa                                              | kotelo                                                                                                                                              |                     |
| kaaviot ja käyrät                                   |                                                                                                                                                     |                     |
| Pulssikaavio                                        |  <p>pyörimissuunta myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)</p> |                     |