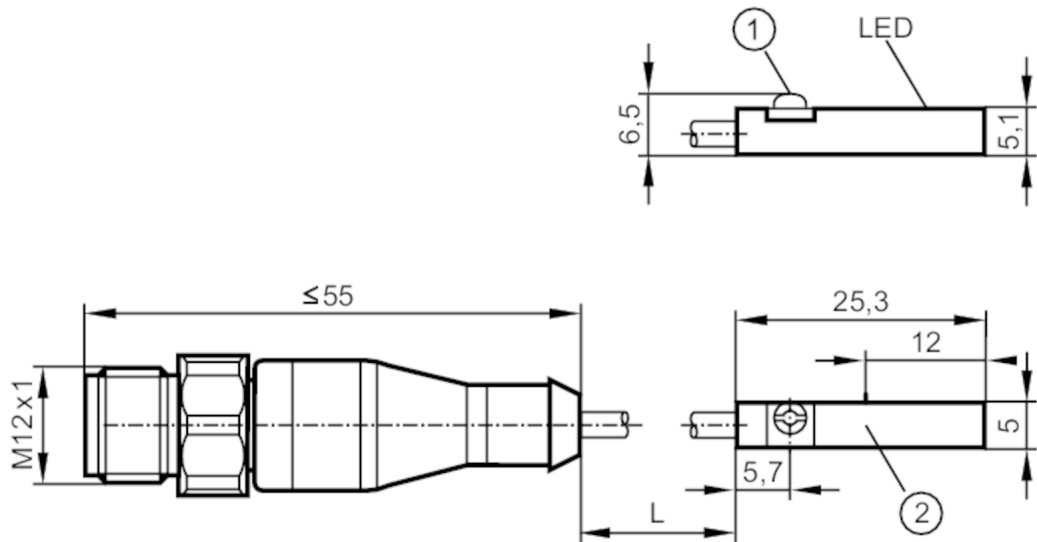




Sensor silinder T-slot

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US



- 1 klem pengencang  
2 Permukaan pendeteksi



| Karakteristik produk                              |       |                                              |
|---------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|
| Desain kelistrikan                                |       | NPN                                          |
| Fungsi output                                     |       | biasanya terbuka                             |
| Dimensi                                           | [mm]  | 25 x 5 x 6.5                                 |
| Data kelistrikan                                  |       |                                              |
| Tegangan pengoperasian                            | [V]   | 10...30 DC; ("kelas suplai 2" menurut cULus) |
| Konsumsi arus                                     | [mA]  | < 10                                         |
| Kelas perlindungan                                |       | III                                          |
| Pelindung polaritas terbalik                      |       | ya                                           |
| Waktu penundaan pengaktifan maks.                 | [ms]  | 30                                           |
| Output                                            |       |                                              |
| Desain kelistrikan                                |       | NPN                                          |
| Fungsi output                                     |       | biasanya terbuka                             |
| Penurunan tegangan maks. pada output peralihan DC | [V]   | 2.5                                          |
| Peringkat arus permanen dari output peralihan DC  | [mA]  | 100                                          |
| Frekuensi peralihan DC                            | [Hz]  | 6000                                         |
| Pelindung hubung singkat                          |       | ya                                           |
| Pelindung beban berlebih                          |       | ya                                           |
| Zona pendeteksi                                   |       |                                              |
| Sensitivitas respons                              | [mT]  | 2                                            |
| Kecepatan pergerakan                              | [m/s] | > 10                                         |
| Akurasi/deviasi                                   |       |                                              |
| Histeresis                                        | [mm]  | 1                                            |



## Sensor silinder T-slot

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US

|                       |      |       |
|-----------------------|------|-------|
| Kemampuan pengulangan | [mm] | < 0.2 |
|-----------------------|------|-------|

## Kondisi pengoperasian

|              |      |          |
|--------------|------|----------|
| Suhu sekitar | [°C] | -25...85 |
|--------------|------|----------|

|              |  |                      |
|--------------|--|----------------------|
| Perlindungan |  | IP 65; IP 67; IP 69K |
|--------------|--|----------------------|

## Pengujian/persetujuan

|     |                             |                |
|-----|-----------------------------|----------------|
| EME | EN 61000-4-2 ESD            | - CD / 8 kV AD |
|     | EN 61000-4-3 HF dipancarkan | 10 V/m         |
|     | EN 61000-4-4 Burst          | 2 kV           |
|     | EN 61000-4-6 HF dihantarkan | 10 V           |
|     | EN 55011                    | kelas B        |

|      |       |      |
|------|-------|------|
| MTTF | [ANN] | 2076 |
|------|-------|------|

|                |                    |      |
|----------------|--------------------|------|
| Persetujuan UL | Persetujuan UL no. | C003 |
|----------------|--------------------|------|

## Data teknis

|       |     |      |
|-------|-----|------|
| Berat | [g] | 21.2 |
|-------|-----|------|

|            |  |                 |
|------------|--|-----------------|
| Pemasangan |  | flush mountable |
|------------|--|-----------------|

|                 |  |                                                                           |
|-----------------|--|---------------------------------------------------------------------------|
| Tipe pemasangan |  | klem pengencang dengan slot kombinasi/soket segienam, lebar penampang 1,5 |
|-----------------|--|---------------------------------------------------------------------------|

|               |  |                 |
|---------------|--|-----------------|
| Tipe silinder |  | Silinder T-slot |
|---------------|--|-----------------|

|         |      |              |
|---------|------|--------------|
| Dimensi | [mm] | 25 x 5 x 6.5 |
|---------|------|--------------|

|          |  |                                               |
|----------|--|-----------------------------------------------|
| Material |  | casing: PA; klem pengencang: baja tahan karat |
|----------|--|-----------------------------------------------|

## Elemen display/pengoperasian

|         |                  |                 |
|---------|------------------|-----------------|
| Display | status peralihan | 1 x LED, kuning |
|---------|------------------|-----------------|

## Aksesori

|              |  |                      |
|--------------|--|----------------------|
| Item dikirim |  | placeholder karet: 1 |
|--------------|--|----------------------|

|  |  |               |
|--|--|---------------|
|  |  | Klip kabel: 1 |
|--|--|---------------|

## Keterangan

|              |  |        |
|--------------|--|--------|
| Jumlah paket |  | 1 buah |
|--------------|--|--------|

## Koneksi listrik - colokan

|                   |  |  |
|-------------------|--|--|
| Kabel: 0.3 m, PVC |  |  |
|-------------------|--|--|

|                                                                                              |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Penguncian: Mur segi enam, dapat diputar, baja tahan karat |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|



## Sensor silinder T-slot

MKT3020BANKG/A/0,3M/-H/US

### Koneksi

