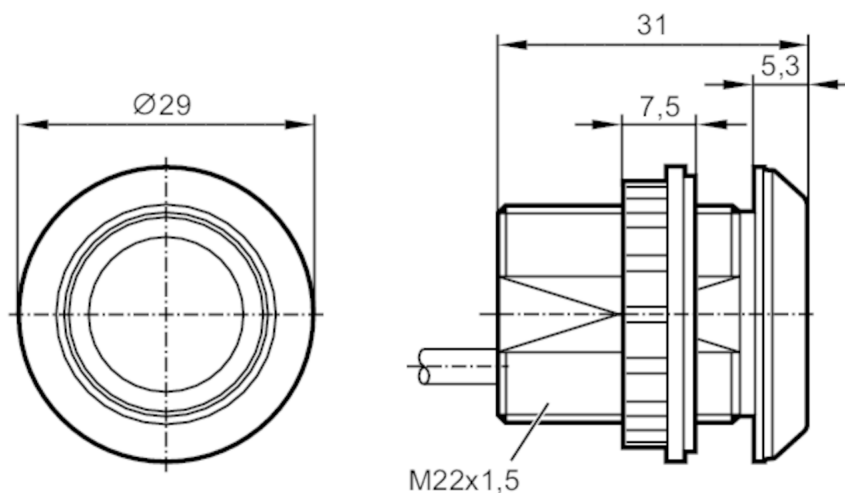


## Kapacitiv bakgrundbelyst tryckknapp

KTMDF-KGRBPKG/US



### Produktegenskaper

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Elektriskt utförande | PNP           |
| Utgångsfunktion      | slutande      |
| Mått [mm]            | Ø 29 / L = 31 |

### Applikation

|               |          |
|---------------|----------|
| Arbetsprincip | dynamisk |
|---------------|----------|

### Elektriska data

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Anslutningsspänning [V]                        | 12...30 DC |
| Strömförbrukning [mA]                          | 30         |
| Skyddsklass                                    | III        |
| Polaritetsskyddad                              | ja         |
| Max. effekt vid i<br>tillslagsfördröjning [ms] | 500        |

### Utgångar

|                                                           |          |
|-----------------------------------------------------------|----------|
| Elektriskt utförande                                      | PNP      |
| Utgångsfunktion                                           | slutande |
| Permanent belastningsström i [mA]<br>kopplingsutgången DC | 200      |
| Kortslutningsskyddad                                      | ja       |
| Överlastskydd                                             | ja       |
| Längd på utgångssignalen [ms]                             | 300      |

### Reaktionstider

|                   |    |
|-------------------|----|
| Reaktionstid [ms] | 35 |
|-------------------|----|

### Driftförhållanden

|                           |                                       |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Omgivningstemperatur [°C] | -40...85                              |
| Kapslingsklass            | IP 65; IP 67; IP 69K; (frontplacerad) |



## Kapacitiv bakgrundbelyst tryckknapp

KTMDF-KGRBPKG/US

| Godkännanden / tester             |                                                        |                           |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------|
| EMC                               | IEC 61000-4                                            |                           |
| Mekaniska data                    |                                                        |                           |
| Vikt                              | [g]                                                    | 55                        |
| Mått                              | [mm]                                                   | Ø 29 / L = 31             |
| Material                          | PA 6.6-GF30 svart; aktiveringsyta: PA Grilamid TR 90UV |                           |
| Displayer / manöverelement        |                                                        |                           |
| Display                           | Utgångsstatus                                          | 1 x LED, röd              |
|                                   | Funktion                                               | 1 x LED, grön kan triggas |
| Tillbehör                         |                                                        |                           |
| Ingående delar                    | låsmuttrar: 1                                          |                           |
|                                   | Packning: 1                                            |                           |
| Tillbehör (alternativ)            | Symbolskiva                                            |                           |
| Anmärkning                        |                                                        |                           |
| Förpackning                       | 1 antal                                                |                           |
| Elektrisk anslutning - hankontakt |                                                        |                           |

kabel: 0,3 m, PUR

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



## Anslutning

