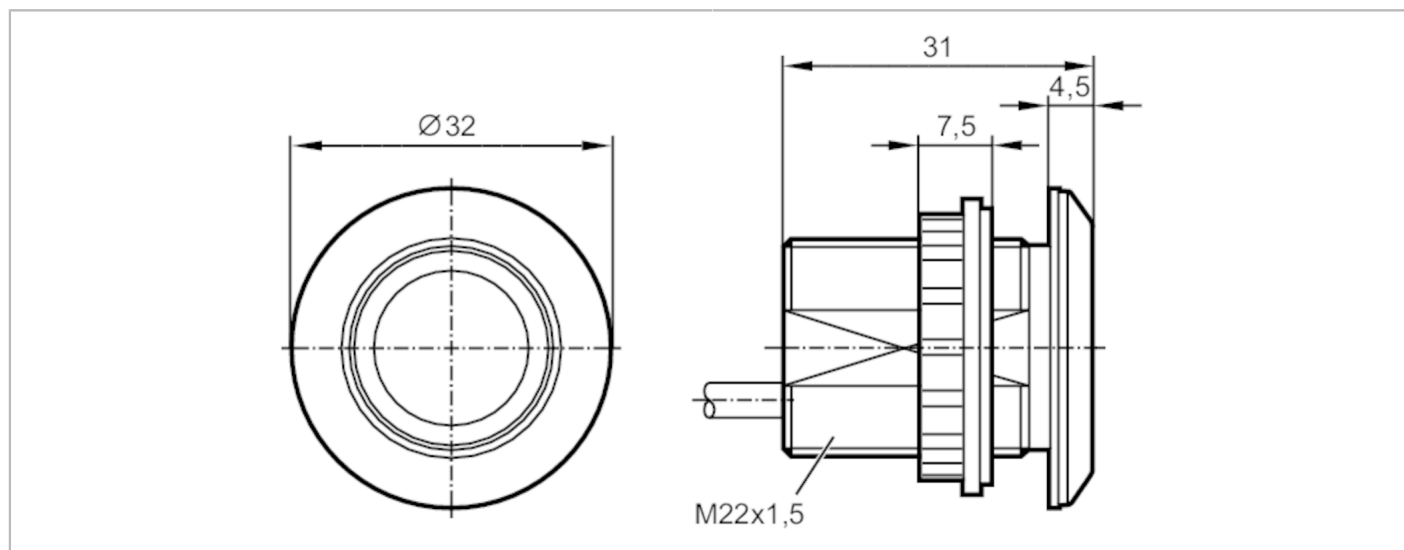


# KT5311



## Capacitieve verlichte drukknop

KTMDF-EGRBPKG/US/0,3m



### Producteigenschappen

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Elektrische uitvoering | PNP           |
| Uitgangsfunctie        | maakcontact   |
| Afmetingen [mm]        | Ø 32 / L = 31 |

### Toepassingsgebied

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Werkingsprincipe | dynamisch |
|------------------|-----------|

### Elektrische eigenschappen

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Voedingsspanning [V]  | 12...30 DC |
| Stroomopname [mA]     | 30         |
| Beschermklasse        | III        |
| Ompoolbeveiligd       | ja         |
| Max. opstarttijd [ms] | 500        |

### Uitgangen

|                                                     |             |
|-----------------------------------------------------|-------------|
| Elektrische uitvoering                              | PNP         |
| Uitgangsfunctie                                     | maakcontact |
| Continue stroombelasting van schakeluitgang DC [mA] | 200         |
| Kortsluitbeveiliging                                | ja          |
| Beschermd tegen overbelasting                       | ja          |
| Lengte uitgangssignaal [ms]                         | 300         |

### Reactietijden

|                  |    |
|------------------|----|
| Reactietijd [ms] | 35 |
|------------------|----|

### Omgevingsvariabelen

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Omgevingstemperatuur [°C] | -40...85                                |
| Beschermklasse            | IP 65; IP 67; IP 69K; (aan de voorkant) |

### Toelatingen / testen

|     |             |
|-----|-------------|
| EMC | IEC 61000-4 |
|-----|-------------|

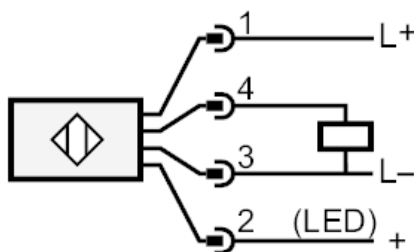
# KT5311



## Capacitieve verlichte drukknop

KTMDF-EGRBPKG/US/0,3m

| Mechanische eigenschappen   |                                                                         |                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Gewicht                     | [g]                                                                     | 76,5                            |
| Afmetingen                  | [mm]                                                                    | Ø 32 / L = 31                   |
| Materialen                  | 1.4404 (roestvast staal / 316L); Actieve oppervlak: PA Grilamid TR 90UV |                                 |
| Aanwijzen / bedienelementen |                                                                         |                                 |
| Weergave                    | schakelstatus                                                           | 1 x LED, rood                   |
|                             | functie                                                                 | 1 x LED, groen is aan te sturen |
| Toebehoren                  |                                                                         |                                 |
| Leveringsomvang             | bevestigingsmoeren: 1                                                   |                                 |
|                             | afdichtring: 1                                                          |                                 |
| Toebehoren (optioneel)      | Symbool schijf                                                          |                                 |
| Opmerkingen                 |                                                                         |                                 |
| Verpakkingseenheid          | 1 stuk                                                                  |                                 |
| Elektrische aansluiting     |                                                                         |                                 |
| Kabel: 0,3 m, PUR           |                                                                         |                                 |
| Aansluiting                 |                                                                         |                                 |



Connector: 1 x M12