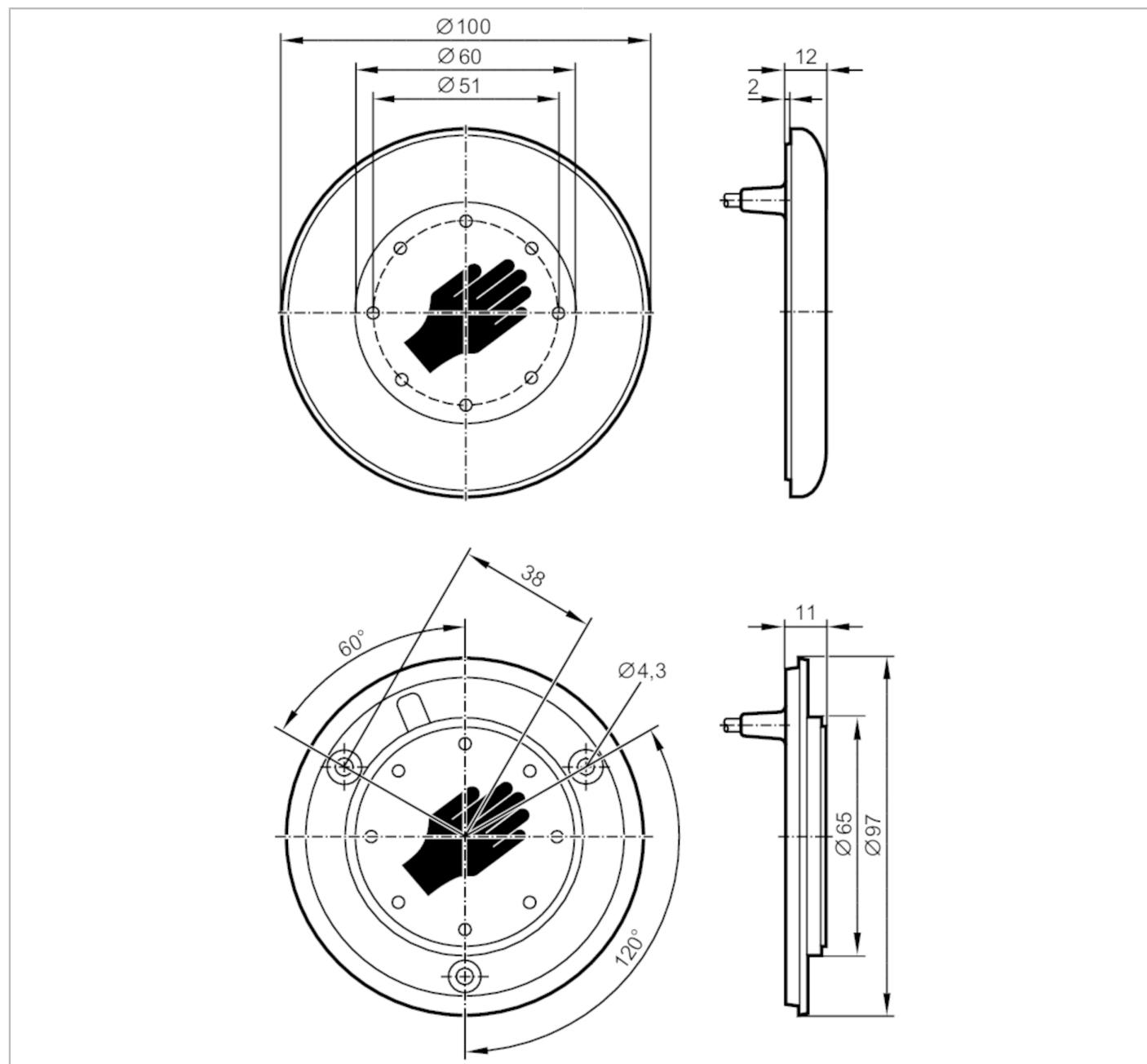


## Détecteur sensitif capacitif

KTRSHMK-RBPKG/AM/2M



## Caractéristiques du produit

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Technologie        | PNP                |
| Fonction de sortie | normalement ouvert |
| Boîtier            | cylindrique        |
| Dimensions [mm]    | Ø 100 / L = 11     |

## Application

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Principe de fonctionnement | statique |
|----------------------------|----------|

## Données électriques

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Tension d'alimentation [V] | 12...30 DC |
| Consommation [mA]          | 30         |



## Détecteur sensitif capacitif

KTRSHMK-RBPKG/AM/2M

|                                                                     |                                                                                                        |                |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Classe de protection                                                | III                                                                                                    |                |
| Protection inversion de polarité                                    | oui                                                                                                    |                |
| Retard à la disponibilité max. [ms]                                 | 500                                                                                                    |                |
| Sorties                                                             |                                                                                                        |                |
| Technologie                                                         | PNP                                                                                                    |                |
| Fonction de sortie                                                  | normalement ouvert                                                                                     |                |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 200                                                                                                    |                |
| Protection courts-circuits                                          | oui                                                                                                    |                |
| Protection surcharges                                               | oui                                                                                                    |                |
| Temps de réponse                                                    |                                                                                                        |                |
| Temps de réponse [ms]                                               | 35                                                                                                     |                |
| Conditions d'utilisation                                            |                                                                                                        |                |
| Température ambiante [°C]                                           | -40...85                                                                                               |                |
| Indice de protection                                                | IP 67; IP 69K; (face frontale)                                                                         |                |
| Tests / homologations                                               |                                                                                                        |                |
| MTTF [Années]                                                       | 394                                                                                                    |                |
| Données mécaniques                                                  |                                                                                                        |                |
| Poids [g]                                                           | 158,5                                                                                                  |                |
| Boîtier                                                             | cylindrique                                                                                            |                |
| Dimensions [mm]                                                     | Ø 100 / L = 11                                                                                         |                |
| Matières                                                            | face active: PA Grilamid TR 90UV transparent; boîtier: PC/ABS noir; Enjoliveur de couleur: PC/ABS vert |                |
| Afficheurs / éléments de service                                    |                                                                                                        |                |
| Indication                                                          | état de commutation                                                                                    | 8 x LED, rouge |
|                                                                     | fonctionnement                                                                                         | 8 x LED, vert  |
| Accessoires                                                         |                                                                                                        |                |
| Accessoires en option                                               | enjoliveur en différentes couleurs                                                                     |                |
| Remarques                                                           |                                                                                                        |                |
| Unité d'emballage                                                   | 1 pièces                                                                                               |                |

# KT5005



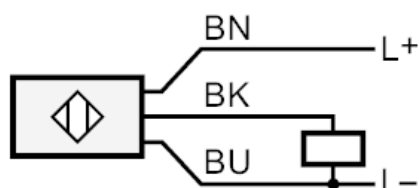
## Détecteur sensitif capacitif

KTRSHMK-RBPKG/AM/2M

### Raccordement électrique

Câble: 2 m, PUR

### Raccordement



|   |      |
|---|------|
| 1 | brun |
| 3 | bleu |
| 4 | noir |