

## Botão de emergência NHT04D

O colar de proteção contra obstrução do botão de emergência NHT04D inclui iluminação LED para facilitar sua identificação e operação em ambientes escuros – ou pode ser usado como status de funcionamento.

### Especificação Técnica

- Detente de travamento contra rotação e fácil remoção
- Indicador de posição (anel verde)
- Liberação rotativa do botão

### Blocos de contato compatíveis:

KE20SF – 2NF + proteção contra falhas\*

KE21SF – 2 NF + 1 NA + proteção contra falhas\*

\*O sistema de proteção contra falhas detecta se os elementos de contato estão montados corretamente e desliga o circuito de segurança se um elemento de contato se soltar devido a influências externas.

### Relés de segurança compatíveis:

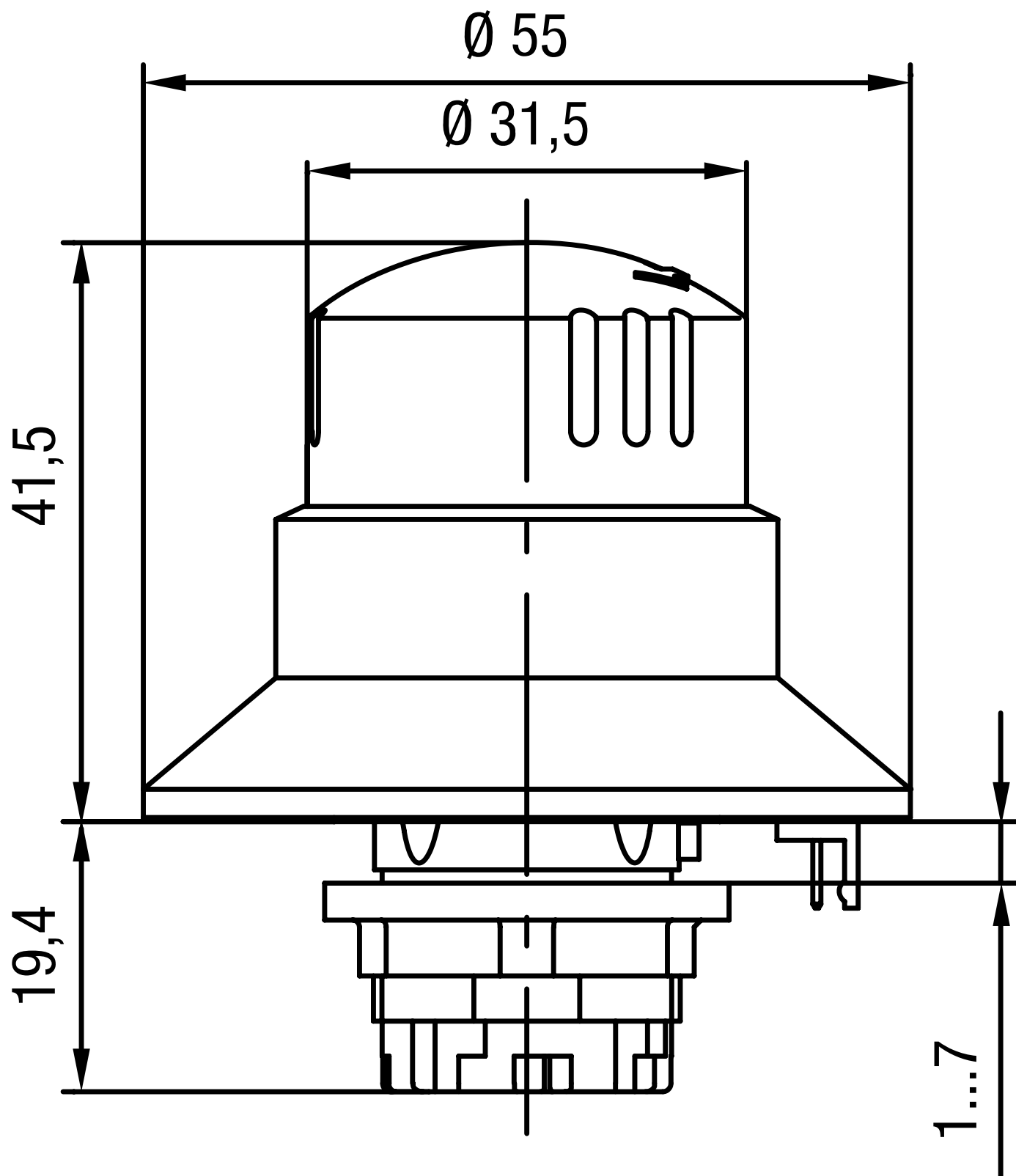
470... eloFlex Mini

471... eloFlex

485 EP... eloProg

Desenho técnico

IMAGE 1/1



## Características do artigo

| Attribute                          | NHT04D   |
|------------------------------------|--|
| Illumination                       | Yes  |
| Unlocking device                   | Rotary release left/right                                  |
| Service life, mechanical (Cycles)  | 100000   |
| Dimensions                         | Ø55 x 60,9 mm  |
| Detent present                     | yes  |
| Housing material                   | Plastic  |
| Housing colour                     | Front bezel: yellow; Mushroom head: red                    |
| Protection class                   | IP54 DIN EN 60529  |
| Operating temperature min.         | -30 °C   |
| Max. operating temperature         | 55 °C  |
| Min. storage temperature           | -50 °C   |
| Max. storage temperature           | 85 °C  |
| Mounting type                      | Fastening nut  |
| Installation opening               | Ø22,3 mm Einbauöffnung für Beleuchtungsanschluss notwendig |
| Installation                       | from above   |
| Torque for nuts                    | 2,2 N m  |
| Installation depth                 | 19.4 mm  |
| Certified in accordance with       | EN 60947-5-5 EN 60947-5-1 EN ISO 13850 UL 508 / CSA 22.2   |
| CE label                           | yes  |
| Hygienic approval                  | no   |
| Anti-obstruction protective collar | yes  |
| Operation protective collar        | no   |