



## Botão de emergência NHT05D

O colar de proteção do botão de emergência NHT05D evita acionamentos involuntários. Ideal para aplicação em áreas restritas com muita movimentação de pessoas próximas do equipamento, podendo ocorrer um acionamento involuntário do botão de emergência.

### Especificação Técnica

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

### Blocos de contato compatíveis:

KE20 – 2 NF

KE20SF – 2NF + proteção contra falhas\*

KE21 – 2 NF + 1 NA

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:

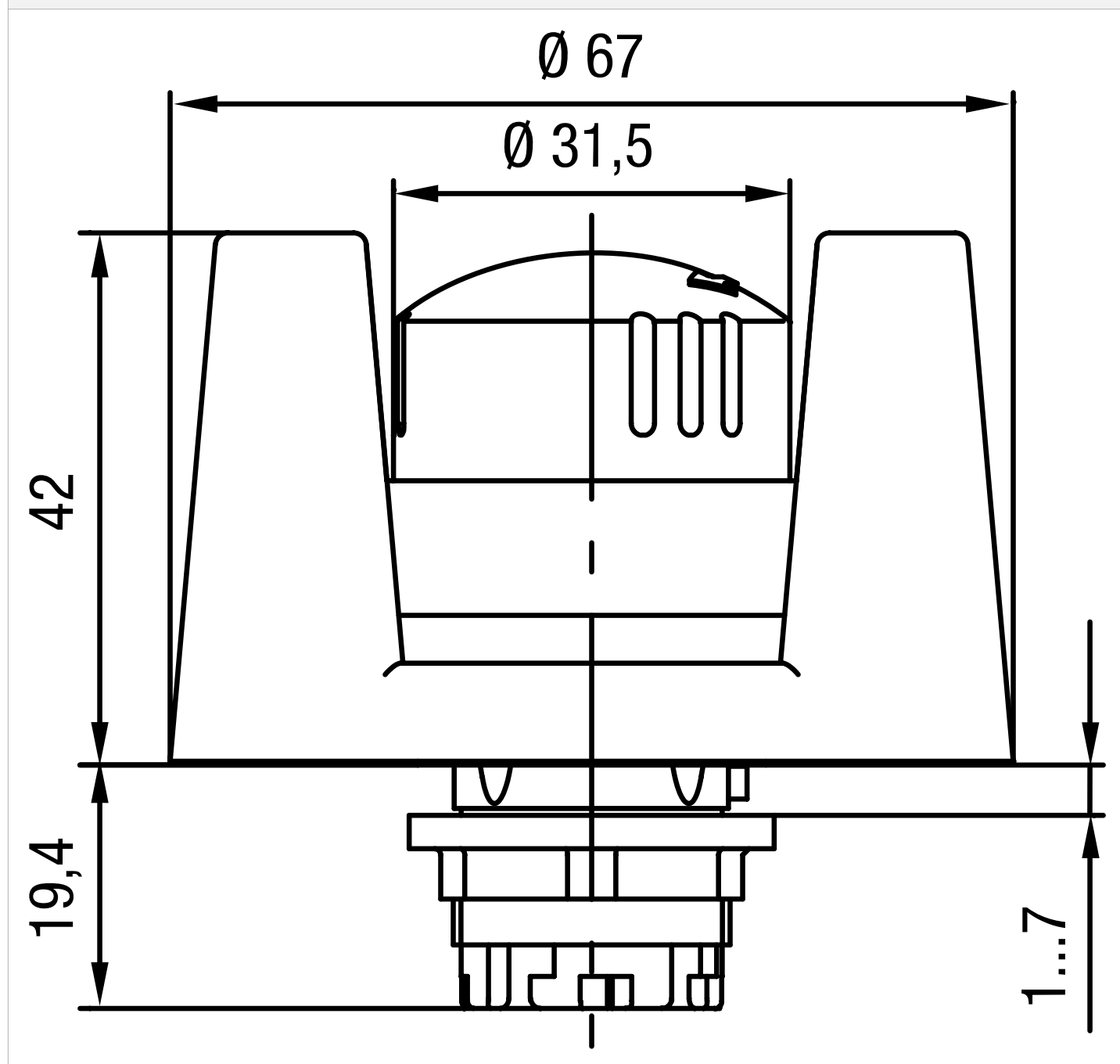
470... eloFlex Mini

471... eloFlex

485 EP... eloProg

Desenho técnico

IMAGE 1/1



## Características do artigo

Attribute	NHT05D
Unlocking device	Rotary release left/right
Anti-obstruction protective collar	no
Operation protective collar	yes
Service life, mechanical (Cycles)	100000
Dimensions	Ø67 x 60,9 mm
Detent present	yes
Housing material	Plastic
Housing colour	Front bezel: yellow; Mushroom head: red
Protection class	IP65 DIN EN 60529
Operating temperature min.	-30 °C
Max. operating temperature	70 °C
Min. storage temperature	-50 °C
Max. storage temperature	85 °C
Mounting type	Fastening nut
Installation opening	Ø22,3 mm
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