



Not-Halt-Taster NHT05D

Der Betätigungsschutzkragen von Not-Halt-Taster NHT05D verhindert eine unbeabsichtigte Betätigung. Das Blockieren mechanischer Einwirkungen von außen ermöglicht den Einsatz in stark frequentierten Bereichen, in räumlich beengten Verhältnissen und an mobilen Maschinen.

Produktmerkmale

- Rastnase als Verdrehschutz und gegen einfache Demontage
- Optische Schaltstellungsanzeige (grüner Ring)
- Einfache Drehentriegelung
- In Kombination mit Not-Halt-Gehäuse NHG01 als Aufbauversion einsetzbar
- Passender Montageschlüssel MS01 macht den Einbau zum Kinderspiel
- Betätigungsschutzkragen

Passende Kontaktelemente:

KE 20 Kontaktelement mit 2 Öffner-Kontakten

KE20SF Kontaktelement mit 2 Öffner-Kontakten + Störfallabsicherung*

KE21 Kontaktelement mit 2 Öffner-Kontakten + 1 Schließer-Kontakt

KE21SF Kontaktelement mit 2 Öffner-Kontakten + 1 Schließer-Kontakt + Störfallabsicherung*

*Die Störfallabsicherung erkennt die korrekte Montage der Kontaktelemente bzw. schaltet den Sicherheitskreis ab, wenn sich durch äußere Einflüsse ein Kontaktelement lösen sollte.

Für die Integration in das Sicherheitsprogramm sind folgende Sicherheitsauswerteeinheiten / Sicherheitsrelais geeignet:

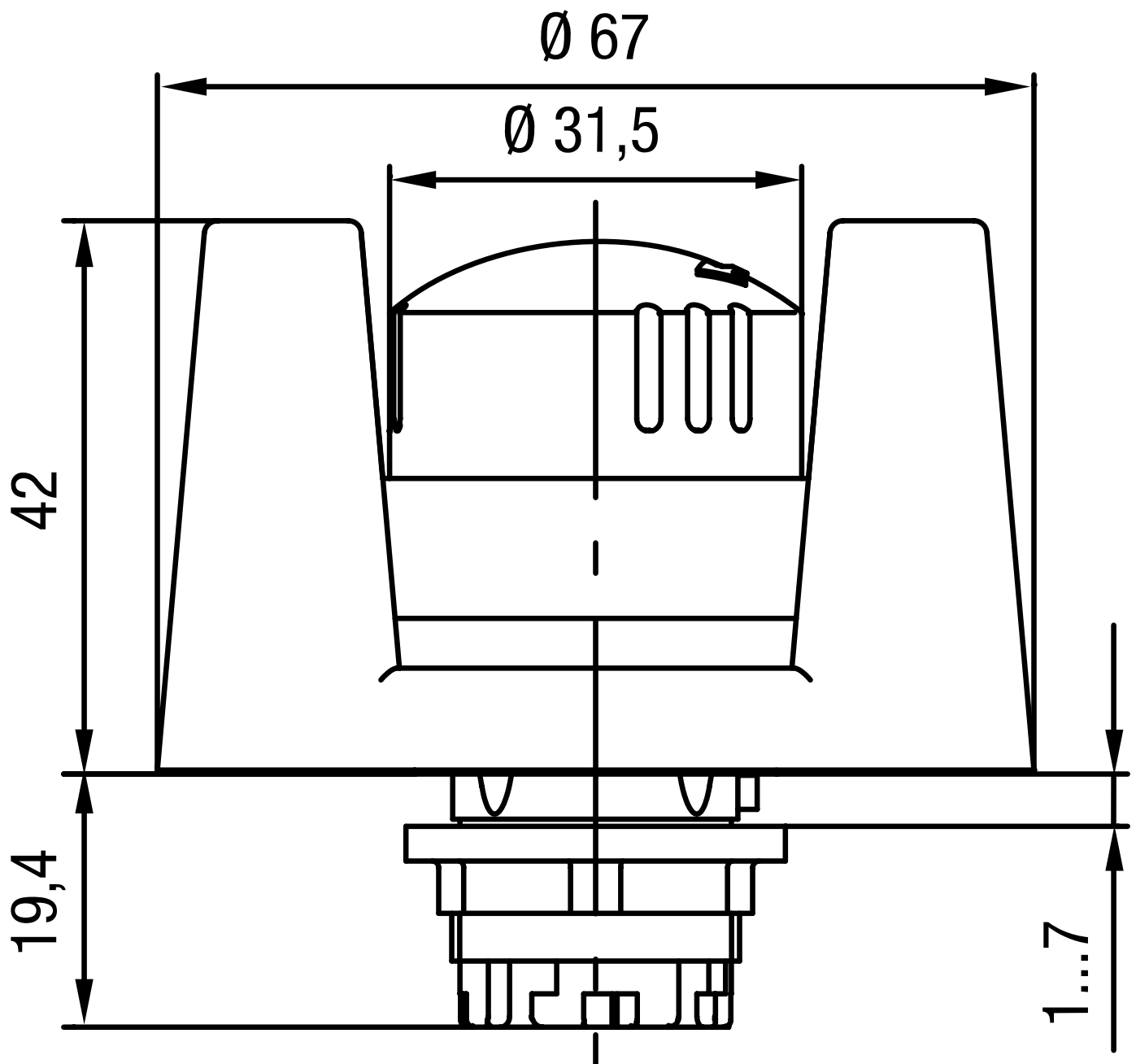
470... eloFlex Mini 2 zweikanalige Eingänge frei konfigurierbar

471... eloFlex 4 zweikanalige Eingänge frei konfigurierbar

485 EP... eloProg bis zu 128 Eingänge frei konfigurierbar

Technische Zeichnung

BILD 1/1



Artikel-Merkmale

Attribute	NHT05D
Entriegelungsart	Drehentriegelung links/rechts
Blockierschutzkragen	nein
Betätigungsschutzkragen	ja
Lebensdauer mechanisch (Zyklen)	100000
Abmessungen	Ø67 x 60,9 mm
Rastung vorhanden	ja
Gehäusematerial	Kunststoff
Gehäusefarbe	Frontrahmen: gelb Pilzknopf: rot
Schutzart	IP65 DIN EN 60529
Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	70 °C
Lagertemperatur min.	-50 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Befestigungsart	Befestigungsmutter
Einbauöffnung	Ø22,3 mm
Einbaulage	von oben
Anzugsdrehmoment für Muttern	2,2 N m
Einbautiefe	19,4 mm
Zulassung nach	EN 60947-5-5 EN 60947-5-1 EN ISO 13850 UL 508 / CSA 22.2
CE Kennzeichnung	ja
Hygienezulassung	nein