

# Neue **Not-Aus-Schalter** von **IDEC**

mit neuer Beleuchtungsvariante und der geringsten Einbautiefe seiner Klasse



**IDEC**

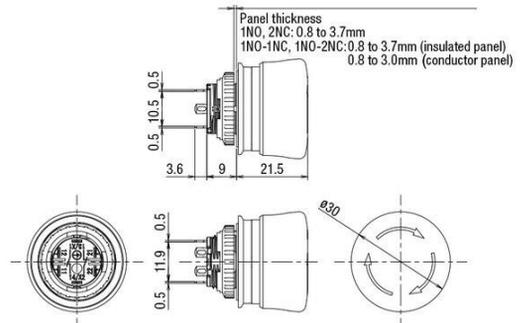
Not-Aus-Schalter sind wichtige Sicherheitskomponenten, die in verschiedenen Branchen benötigt werden, um Unfälle zu verhindern und die Sicherheit der Mitarbeiter zu gewährleisten. Die neue kompakte und kurze Bauform der XA/XW-Serie eignet sich für vielfältige Einsatzgebiete und ist damit eine vielseitige und zuverlässige Lösung für Not-Aus-Anwendungen.

Dank zusätzlicher Sicherheitsmerkmale und extremer Langlebigkeit dieser Schalter haben Entwickler nun mehr Auswahlmöglichkeiten, um die Einhaltung von Sicherheitsstandards in industriellen Anwendungen zu gewährleisten.

## Weitere technische Merkmale

- Beleuchtete oder 1NO-2NC-Kontakttypen
- Zwei Reset-Vorgänge (Dreh- und Zieh-Entriegelung)
- Sicherheitsverriegelungsmechanismus (IEC60947-5-5: 6.2)
- Direkter Öffnungsmechanismus
- Schutzklassen IP65, IP67, (IEC60529) und IP69K (ISO20653)
- Betriebstemperatur von -25 bis +70 °C (unbeleuchtet)

ø16 XA pushlock pull or turn reset switch (illuminated or non-illuminated)  
Solder terminal



## Farbwechselnder Betätiger als Beleuchtungsoption

Das Betätigungselement leuchtet rot, wenn der Not-Aus-Schalter funktionsfähig (aktiv) ist und somit in einer Notfall-Situation eingesetzt werden kann. Leuchtet das Bedienelement weiß, ist der Schalter nicht funktionsfähig (inaktiv).

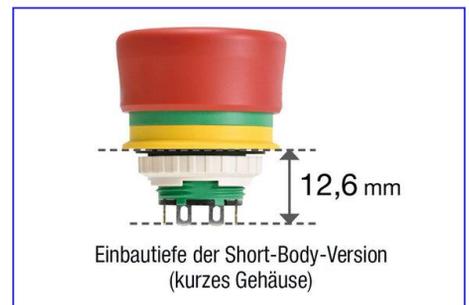


Diese Beleuchtungsoption (mit farbwechselndem Betätiger) erfüllt die Anforderungen nach ISO13850:2015 für mobile Anwendungen.



## Kompaktes Design

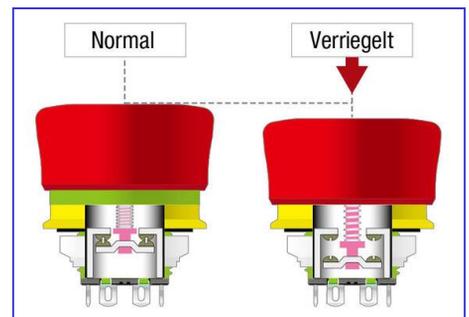
Die Short-Body-Version mit kurzem Gehäuse besitzt eine extrem geringe Einbautiefe von nur 12,6 mm (mit Lötanschluss). Das hilft Platz zu sparen und kompakte Gerätegrößen zu realisieren.



## Maximale Sicherheit beim Not-Aus

Die Safe-Break-Action von IDEC mit umgekehrter Energie-Struktur gewährleistet eine Fail-Safe-Abschaltung auch in den kritischsten Situationen.

Sollte der Betätiger beschädigt sein, ist eine automatische Abschaltung gewährleistet.



## Unibody-Konstruktion

Kompakte Unibody-Konstruktion mit 3-poliger Konfiguration, geeignet für eine Vielzahl von Anwendungen bei begrenztem Platzangebot. Der NO-Kontakt wird als Anschluss zur Beleuchtung oder bei der unbeleuchteten Version als Überwachung verwendet.

