



## Produktbeschreibung

Für die Verwendung in Verbindung mit einem zulässigen Schloss. Als Panik-Druckstange und zur Absicherung des Gehflügels als elektrisch gesteuerte Fluchttüranlage.

Anwendung mit und ohne Freigabeverzögerung, mit 4-Draht-Busverkabelung in Hi-O Technology.

Elektrisch gesteuerte Panik-Funktion der Druckstange zur Absicherung des Panikverschlusses gegen Missbrauch.

Not-Auf Modul zur Steuerung und Überwachung von elektrischen Verriegelungselementen im Verlauf von Flucht- und Rettungswegen zugelassen gem. EltVTR für die Basisfunktion ohne Freigabeverzögerung.

Freigabeverzögerung ist entsprechend den Vorgaben der DIN EN 13637:2015 (Elektrisch gesteuerte Fluchttüranlagen für Türen in Fluchtwegen) nach EN 61508 Safety Integrity Level 2 (SIL2) geprüft.

Entsprechend dem aktuellen Baurecht ist für die Anwendung mit Freigabeverzögerung eine Genehmigung der Zuständigen Bauaufsicht zwingend erforderlich.

## Vorteile auf einen Blick

- Panik-Druckstange entsprechend EN 1125
- Elektrisch gesteuerte Panik-Funktion
- Not-Auf Auslösung durch Betätigung der Displayeinheit
- Optionale Not-Auf Auslösung durch Betätigung der Panik-Druckstange
- Piktogramm mit situativen Anzeige des Betriebsstatus
- Akustische Signalisierung von Alarmen oder Störungen mit der Funktion Orientierungssignal
- Anzeige der optionalen Freigabeverzögerung
- Berechtigte Bedienung über Touch Display mit Berechtigungssode
- Konfiguration der Fluchttüranlage
- Erweiterung und externe Ansteuerung mittels Hi-O Bus

## Hinweis

- Die ePED Druckstangen werden individuell auf die gewünschte Grundprofillänge gefertigt. Eine nachträgliche Maß-Änderung ist nicht möglich.
- Grundsätzlich sind diese Sonderanfertigungen von einer Rückgabe oder Stornierung ausgeschlossen.
- Bei der Bestellung ist die Länge des Grundprofils mit einer Toleranz von  $\pm 1$  mm anzugeben.

## Technische Daten

Stromaufnahme 24 V DC	550 mA
Steuerfunktion	Ja, Hi-O Technology
Panikfunktion	Gesteuert
Bedien- und Anzeigefunktion	Ja, integriert
Stromversorgung	Nein, externes Netzteil notwendig
Anschluss	4-Draht-Busverkabelung
Freigabeverzögerung	Ja (optional)
Anzeige der Freigabeverzögerung	Ja
Beleuchtetes Hinweisschild	Ja, durch das integrierte Touch-Display
Not-Auf Schalter	Ja, durch Betätigung der Displayeinheit oder Panik-Druckstange
Bedienelement	Mittels Code und Funktionsflächen am Touch-Display
Inbetriebnahme	Konfiguration über integriertes Touch-Display
Erforderliche Stromversorgung	24 V ( $\pm 10\%$ ) DC SELV
Betriebstemperaturbereich	-10 °C – +55 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95% (nicht kondensierend)
Anwendungsgebiet	Zur Verwendung im Innenbereich
Schutzart	IP30 (wenn vollständig montiert)
Befestigungsmaß	900-1430 mm
Länge Grundprofil	850-1380 mm
Gesamtlänge	Grundprofil + 80,5 mm
Dornmaß	$\geq 35$ mm
Aufbauhöhe	100 mm
DIN-Richtung	Universal
Druckstangen-Profil	Edelstahl

Sabotagekontakt	Ja
Eingänge	Keine; durch Hi-O Bus Erweiterung
Ausgänge	Keine; durch Hi-O Bus Erweiterung
Anzahl der Busadressen	3
Erweiterbar	Ja, durch Hi-O Bus
Geprüft nach	EltVTR; DIN EN 13637:2015

## Bestellbare Varianten

Bestellnummer	Beschreibung
N372200xxxx0000	Gesteuert mit Display Terminal, Sprache: Deutsch
N372200xxxxGB00	Gesteuert mit Display Terminal, Sprache: Englisch