

IMPULSGEBER zur Bedienung von Industrie-Toranlagen

Liefern, montieren und installieren (incl. Elektro-Installation mit Funktionsprüfung) von:

Zugschalter mit Zeitsteuerung für automatisches Schließen nach Ablauf eines einstellbaren Zeitgliedes

Haltekonsole für vorbeschriebenen Zugschalter mit einstellbarer Konsolenlänge 1000 - 3000 mm

Drucktaster in robuster Aufputz-Ausführung mit Zeitsteuerung für automatisches Schließen nach Ablauf eines einstellbaren Zeitgliedes

Lichtschanke als Impulsgeber zur Befestigung an bauseitiger Unterkonstruktion in Tornähe

Bewegungsmelder in besonders robuster, wetterfester Industrieausführung mit einstellbarem Strahlungsfeld von 0 - 6 m, speziell für Industrietore

Haltekonsole zur sicheren und verwindungsfreien Montage des Bewegungsmelders

Alternative:

Bewegungsmelder in besonders robuster, wetterfester Industrieausführung mit einstellbarem Strahlungsfeld von 0 - 6 m, speziell für Industrietore mit integriertem Infrarot-Anwesenheitsmelder zur Erfassung bewegter und stehender Objekt unmittelbar vor der Toranlage (max. Montagehöhe: 5m)

Haltekonsole zur sicheren und verwindungsfreien Montage des Bewegungsmelders

Induktionssteuerung mit Auswertegerät im Schaltschrank vormontiert und komplett verdrahtet
2-Kanal Ausführung mit gegenseitiger Blockierung von zwei Induktionsschleifen, die getrennt voneinander ausgewertet werden können. Bei entsprechender Verlegung werden die Offenhaltezeiten minimiert, weil das Tor sofort nach dem Durchfahren schließen kann.

Verlegen der Induktionsschleifen einschließlich Nass-Schliff, sach- und fachgerechtem Vergießen, Anschluss an das Auswertegerät im Schaltschrank und Funktionsprüfung, bis max. 20 m Länge

Funk-Empfänger, 2-Kanal, komplett inkl. Antenne, im Schaltschrank eingebaut und verkabelt

Funk-Sender in schwerer Industrieausführung, 8-Befehle

Handsender für Funksteuerung

Variante „A“ 1-Kanal

Variante „B“ 2-Kanal

Variante „C“ 6-Kanal

Die Standard-Funksteuerung ist so auszuführen, dass per Knopfdruck am Sender je ein Tor geöffnet werden kann. Das Schließen erfolgt automatisch über einstellbares Zeitglied.

Schleusensteuerung

Gegenseitige Verriegelung von zwei Schnellauftoren, die in angemessenem Abstand zueinander montiert werden. Die Steuerung muss so ausgelegt werden, dass jeweils nur ein Tor geöffnet sein kann, während das andere geschlossen ist, damit ein echter Schleuseneffekt erreicht wird.

Alternativ:

Steuerungserweiterung in Form eines „automatischen Weitergabeimpulses“

Die Elektro-Verdrahtung erfolgt bei Schleusensteuerungen grundsätzlich nach Stunden- und Materialaufwand auf Nachweis!"