

# Zubehör - Hilfsmittel zur Programmierung

## UB-PROG2



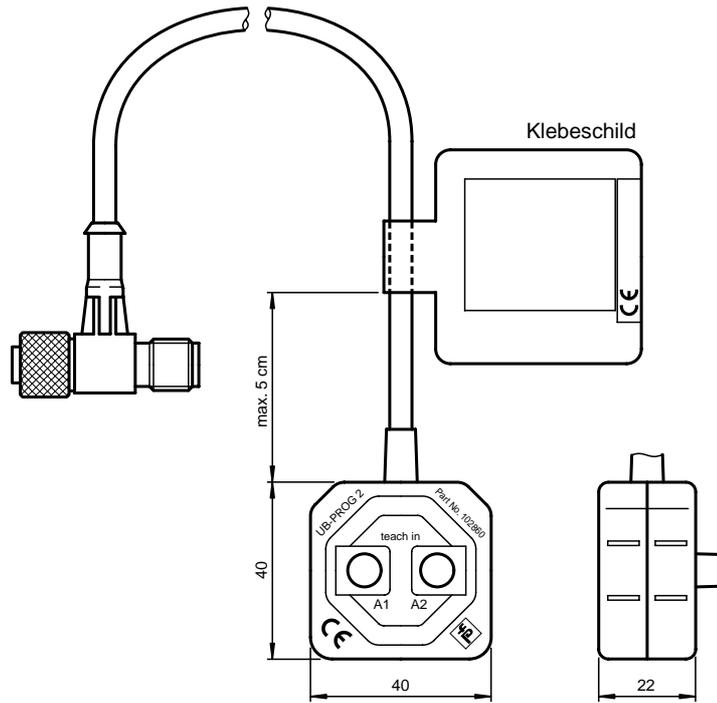
### Programmiergerät

- Für Ultraschall-Sensoren der Typen.

UB300			
UB400	-12GM	-E4	
UB500	-18GM40	-E5	
UB1000	-18GM75	-I	-V15
UB2000	-30GM	-U	
UB4000	-F54		
UB6000			

... deren Lerneingang an Pin 2 liegt.

- Einfaches Einlernen der Schaltpunkte A1/A2 oder des Messfensters.
- Einfache Wahl der Ausgangsfunktion:  
Fensterbetrieb, Schließer-/Öffnerfunktion.  
Ein Schaltpunkt, Schließer-/Öffnerfunktion.  
Überwachung des Erfassungsbereiches.



Für den Einlernvorgang kann das Gerät zwischen V15-Kabelanschlussdose und V15-Steckeranschluss am Sensor geschaltet werden.

Mit den Tastern A1 und A2 sind die Schaltpunkte/Messfenster und die Ausgangsfunktion nach nebenstehendem Schema einzulernen.

Die eingelernten Schaltpunkte und Funktionen bleiben nach Entfernen des Programmiergerätes und/oder nach Ausschalten der Betriebsspannung am Sensor erhalten.

## UB-PROG3



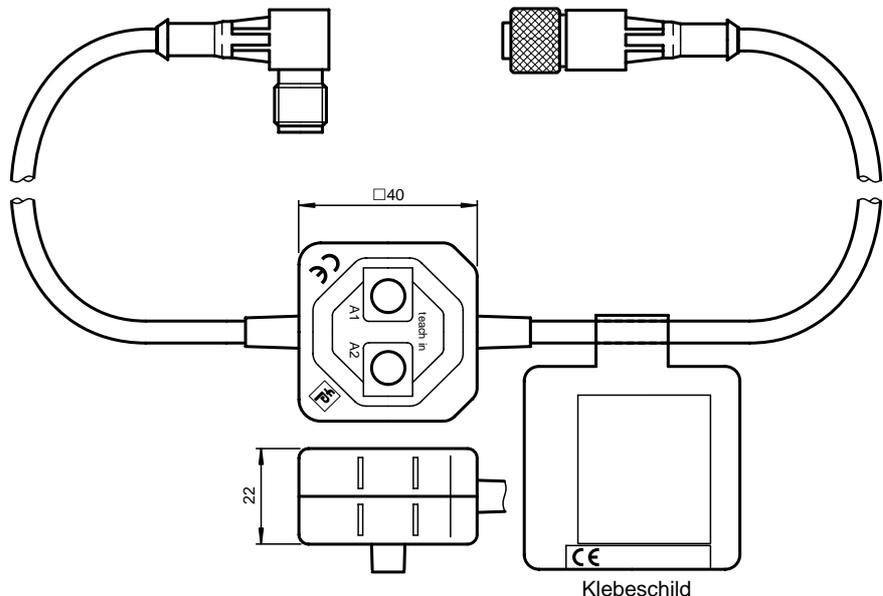
### Programmiergerät

- Für Ultraschall-Sensoren der Typen.

UB500		-E01	
UB1000	-18GM75	-E23	
		-E6	-V15
		-E7	

... deren Lerneingang an Pin 5 liegt.

- Einfaches Einlernen der Schaltpunkte A1/A2 oder des Messfensters.
- Einfache Wahl der Ausgangsfunktion:  
Fensterbetrieb, Schließer-/Öffnerfunktion.  
Ein Schaltpunkt, Schließer-/Öffnerfunktion.  
Überwachung des Erfassungsbereiches.



Für den Einlernvorgang wird das Gerät zwischen V15-Kabelanschlussdose und V15-Steckeranschluss am Sensor geschaltet.

Mit den Tastern A1 und A2 sind die Schaltpunkte/Messfenster und die Ausgangsfunktion nach nebenstehendem Schema einzulernen.

Die eingelernten Schaltpunkte und Funktionen bleiben nach Entfernen des Programmiergerätes und/oder nach Ausschalten der Betriebsspannung am Sensor erhalten.