

Endlagenschalter

für Löschgeneratoren Dynameco TA08

Technisches Datenblatt

Endlagenschalter

Dynameco TA08-ES



Bild 1

Verwendungszweck:

Dieser potentialfreie Schalter dient, als Funktionserweiterung, zur Rückmeldung des Zustands „Ausgelöst“ von einem Löschgenerator der Typen: Dynameco ...-TA08 nach seiner Auslösung.

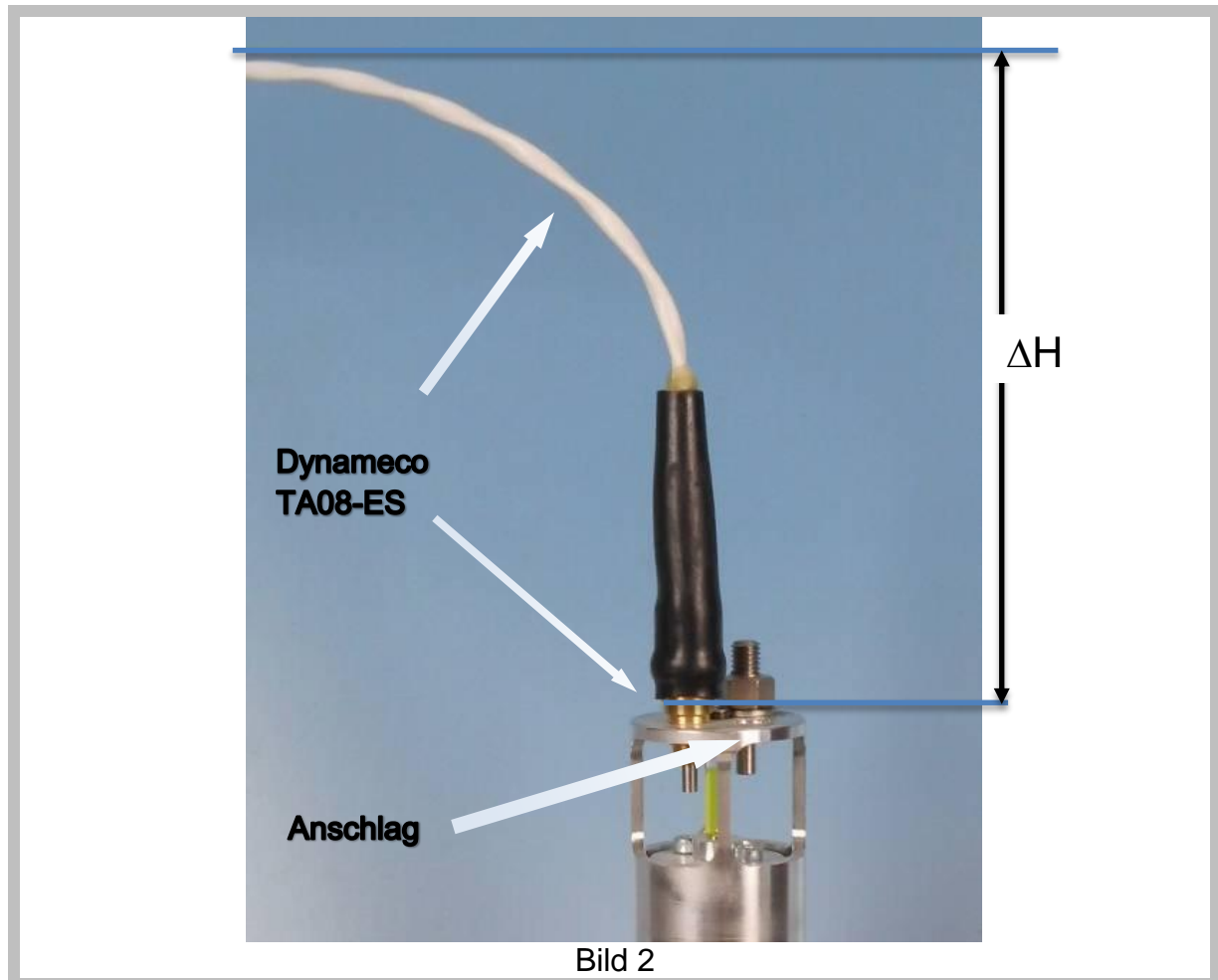
Der Endlagenschalter wird aus Sicherheitsgründen immer im Werk und mit EMV-g geeignetem Anschlusskabel an der Nahtstelle zwischen Kabel und Schaltelement staub- und wasserdicht vorkonfektioniert (s. Bild 1). Dieser muss dann an den Löschgenerator in das werkseitig präparierte Gewinde am Löschgenerator fest geschraubt werden. Wenn viele Vibrationen auf den Löschgenerator einwirken mit Loctite blau oder Ähnlichem!

Weiterhin wird auch der Anschlag, der als Erdungsbolzen für Schaltspannungen, die es erfordern, genutzt werden kann, werkseitig fest an den Löschgenerator präpariert (s. Bild 2).

Endlagenschalter

für Löschgeneratoren Dynameco TA08

MONTAGE:



TYPENSPEZIFISCHE DATEN

Höhenänderung am Löschgenerator:	ΔH (s. Bild 2) \approx 90 mm
Gewicht:	ca. 70g (ohne Löschgenerator)
Anschlusskabel:	AWG 20 (2 x 0,62 mm ²), geschirmt, weiß ummantelt
Länge des Anschlusskabels:	2 m (Standard)
Umgebungstemperaturbereich:	-40°C bis +150°C
Tkz:	80500

Endlagenschalter

für Löschgeneratoren Dynameco TA08



Dynamit Nobel Defence

SYSTEMSPEZIFISCHE DATEN

Schaltfunktion:	Öffner (Ruhestromprinzip)
Schaltleistung:	250 VAC/1 A; 125 VAC/3 A; 24 VDC/2 A
Kontaktwiderstand:	< 30 mΩ
Isolationswiderstand:	> 500 MΩ bei 500 VDC
Prüfspannung:	1 Minute mit 1000 VAC (50 Hz)
Betriebstemperatur:	-45°C bis 110°C