

EBBOS Brennmomentanzünder Klasse 2 (SO-10U)

Anwendung und Aufbau:

Elektrischer Anzünder für die Anzündung pyrotechnischer Artikel wie: Anzündschnüre, Feuerwerk, pyrotechnische Sätze
Der EBBOS Brennmomentanzünder enthält entweder eine Anzündpille des Typs Klasse 2 (U) verbunden mit einem Draht. Der Draht ist im Material und Länge kundenspezifisch. Angeboten werden Eisen, roh/verkupfert/verzinkt/verzinkt oder Kupfer. Die Farbe der Isolierung ist vom Kunden wählbar, sie besteht aus PVC.



Verwendungsbestimmungen:

Verwendung zur Anzündung pyrotechnischer Artikel.
Verwendung nur bis zum Verfallsdatum.
Verwendung nur durch Personen über 18 Jahre.

Einsatzbedingungen:

Einsatztemperaturbereich: -35°C bis +85°C

Transportbedingungen:

Temperaturbereich: -25°C bis +50°C

Lagerbedingungen:

Temperaturbereich: -10°C bis +60°C
Lagerdauer: 2 Jahre in Originalverpackung
Die nationalen Lagervorschriften des jeweiligen EU Mitgliedstaates sind zu beachten.

Entsorgung:

Die nationalen Regelungen zur Entsorgung des jeweiligen EU Mitgliedstaates sind zu beachten.

Kennwerte:

Mit Anzündpille Klasse 2 (SO-10U) (Kennfarbe: gelb):

Brückenwiderstand	0,4 bis 0,8 Ohm
Gesamtwiderstand/Stahldraht	0,5 bis 1,0 Ohm (Drahtlänge 20cm)
Nichtansprechstromstärke/-impuls (No-Fire)	= 0,45 A / 8mJ/Ω
Ansprechstromstärke/-impuls (All-Fire)	= 1,3 A / 16mJ/Ω
Serienzündung: 5 Zünder	= 1,5 A

Baumusterprüfung und Klassifizierung

EG-Baumusterprüfnummer:	0589.PYR.1301/17
Registriernummer:	0589-P1-1084
UN Nummer:	0432
Bezeichnung:	Anzünder
Transportklassifizierung:	1.4S
Lagergruppe:	1.4
Verträglichkeitsgruppe:	S