



## Systemerweiterungen

### FZA-ASE-01

- 1 Ausgang
- ideal für lange Stepketten
- mit (fast) jedem Zündsystem zu verwenden



### FZA-EO-S

- Outputmodul zur Erweiterung der Ausgangszahl 1-20
- gegen Abbrandrückstände geschützt

### FZA-ASE

- 10 Ausgänge
- Start mit Spannungs- oder Triggersignal



### FZA-FM

- Fernprogrammierung aller Empfänger mit einem PC
- Rückmeldung erfolgreicher Datenübertragung



### FZA-EO-M

- Outputmodul Matrix zur Erweiterung der Ausgangszahl 1-100
- gegen Abbrandrückstände geschützt

## ignis-Zündtechnik

Dr. Andreas Hoischen  
 Schulze-Delitzsch-Straße 48  
 D-33100 Paderborn  
 Tel.: +49 52 51 / 148 56 58  
 Fax: +49 52 51 / 148 56 59  
 E-Mail: [info@ignis-zuendtechnik.de](mailto:info@ignis-zuendtechnik.de)  
 Internet: [www.ignis-zuendtechnik.de](http://www.ignis-zuendtechnik.de)

## Notizen:

---



---



---



---

- ☛: Größte Auswahl an Empfängertypen. Für jeden Einsatzzweck das passende Gerät.
- ☛: Uni- und bidirektionale Komponenten verfügbar.
- ☛: Hochwertige zulassungsfreie Funktechnik für höchste Kommunikationssicherheit.
- ☛: Unbegrenzte Erweiterung des Systems möglich.
- ☛: Realisierung von individuellen Kundenvorgaben.
- ☛: Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis.
- ☛: Beratung und Betreuung direkt vom Hersteller.
- ☛: Entwicklung, Produktion und Vertrieb in Deutschland.
- ☛: Mietgerätepark mit kurzfristiger Verfügbarkeit.
- ☛: Reduzierung des Arbeitsaufwands. Keine langen Kabelwege.

Fragen Sie uns.  
 Wir beraten Sie gern!



# ignis-Zündtechnik Paderborn

## Infolyer Zündtechnik

- Funkzündanlagen
- Feuerwerke
- Feuerschriften
- Feuerwerkskörper
- Feuereffekte/-beleuchtung

Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Anzündtechnik für jedes Anwendungsfeld und pyrotechnische Dienstleistungen aller Art.



Empfänger



unidirektional



Sender



bidirektional



Speziallösungen



Unidirektionale Komponenten

Bidirektionale Komponenten

### FZA

### FZA-B

#### FZA-S

- 1.000 Kanäle
- Volltextdisplay
- beleuchtete Tasten
- über 800 m Reichweite
- viele Zusatzfunktionen



#### FZA-E-S5

- 5 Ausgänge
- 12 V Zündspannung
- Volltextdisplay
- hohe Strombelastbarkeit
- glühbrückengeeignet



#### FZA-E-S10/20

- 10/20 Ausgänge
- 12 V Zündspannung
- auf 20 Ausgänge erweiterbar
- hohe Strombelastbarkeit
- glühbrückengeeignet



#### FZA-E-HV

- 10 Ausgänge
- 60 V Zündspannung
- ideal für lange Fronten in Reihenschaltung



#### FZA-E-M

- 10/100 Ausgänge
- 12 V Zündspannung
- Erweiterung mit kompaktem Matrixmodul



#### FZA-(B)-E-A

- Musikwiedergabe auf Funkstart
- CD-Qualität
- viele Audio-Ausgänge
- SD- oder cflash-Karte



#### FZA-(B)-E-UHV

- 1 Ausgang
- bis zu 380V Zündspannung, widerstandsabhängig
- ideal für lange Fronten



#### FZA-(B)-E-T

- 5 Ausgänge
- 27V Zündspannung
- Volltextdisplay
- Schallzündung
- griffiges Gehäuse



#### FZA-B-S

- 5.000 Kanäle
- großes Grafikdisplay
- sehr übersichtliche Bedienung
- viele Zusatzfunktionen



#### FZA-B-ST

- 1.000 Kanäle
- Schnellfeuertasten
- AutoFeuerFunktion
- sehr kleine Bauform
- FZA funktionskompatibel



#### FZA-B-E-S

- 10/100 Ausgänge
- 12V Zündspannung
- Parameterdarstellung mit farbigem Display und Multifarb-LEDs



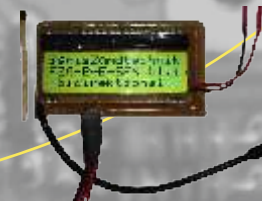
#### FZA-B-E1

- 1 Ausgang
- 27 V Zündspannung
- robuste, kleine Bauform
- lange Betriebsdauer



#### FZA-B-E-SFX

- 4/16 Ausgänge
- 16V Zündspannung
- streichholzsachtelgroß
- Gummigehäuse



Detailinformationen finden Sie in den Bedienungsanleitungen oder auf unserer Internetseite.

Alle Systeme und Geräte sind zueinander kompatibel und auch individuell konfigurierbar.