

FELDMODUL FÜR 2 BRANDSCHUTZKLAPPEN

- Verbindet bis zu 2 Brandschutzklappen mit dem Bussystem
- Bietet einen Klemmenanschluss für zwei 230 V Antriebe, wie z.B. BFL(T)230, BFN(T)230...
- Verfügt über eine vordefinierte Adresse (keine Adressierung bei der Systeminbetriebnahme erforderlich)
- AC 230 V Netzspannung



TECHNISCHE DATEN

ELEKTRISCHE DATEN

| | |
|--|--|
| Nennspannungsbereich | AC 100 ... 265 V |
| Maximaler Strom durch die Anschlussklemme | 10 A |
| Leitungsdimensionierung | 24 VA |
| Leistungsaufnahme vom Netz | Verbrauch des Antriebs + 50 mW |
| Leistungsaufnahme vom Bussystem | 5 mW |
| Maximaler Abstand zwischen Feldmodul und Antrieb | 5 Meter |
| Anschluss | Stromversorgungsklemme 2 x 3 x max. 2,5 mm ² Antrieb-Ausgangsklemme, 2 x 6 x 1,5 mm ² Antrieb-Stromversorgungs, 2 x 3 x 1,5 mm ² Busklemme 2 x 4 x 1,5 mm ² |
| Abisolierlänge | 10 mm |

SICHERHEIT

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Schutzklasse | Klasse II (vollständig isoliert) |
| Schutzgrad | IP54 |
| EMV | CE gemäß 2004/108/EG |
| Niederspannungs-Richtlinie | CE gemäß 2006/95/EG |
| Bemessungsstoßspannung | 2,5 kV |
| Verschmutzungsgrad der Steuerung | 3 |
| Art der Wirkung | Typ 1 |
| Software-Klasse | A |
| Umgebungsfeuchte | max. 95 % r.F., nicht kondensierend |
| Umgebungstemperatur | -20 ... +60 °C |
| Keine Betriebstemperatur unter/über | -40 ... +85 °C |
| Wartung | Wartungsfrei |

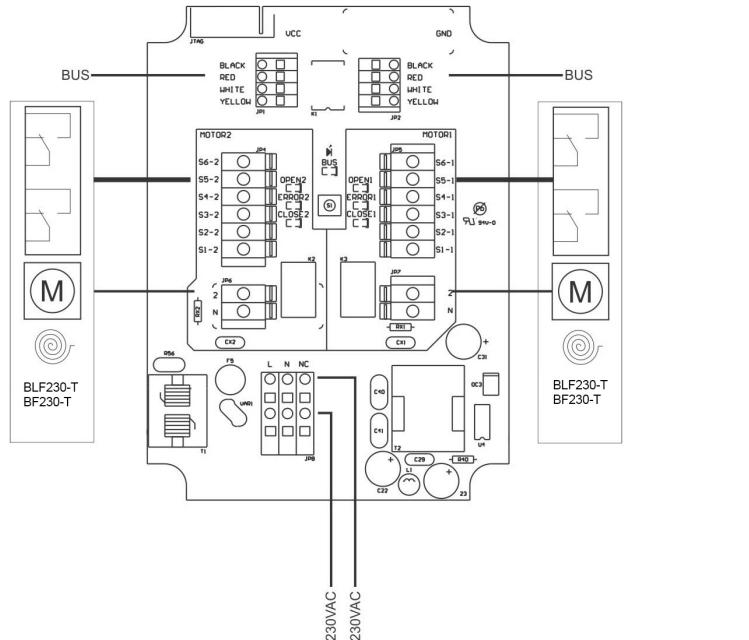
ABMESSUNGEN / GEWICHT

| | |
|-------------|-------------------|
| Abmessungen | 154 x 114 x 77 mm |
| Gewicht | 400 g |

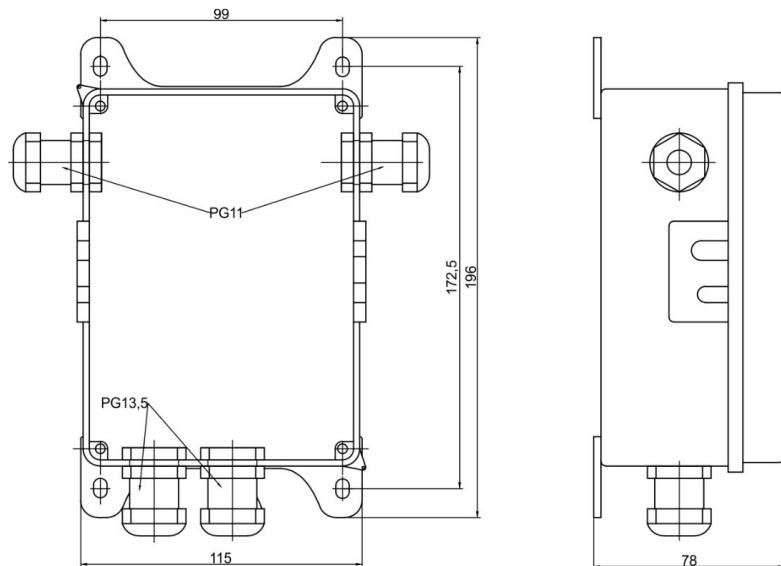
PRODUKTMERKMALE

| | |
|--|--|
| Steuerung von Brandschutzklappenantrieben | ZENiX 2FD wird für die Steuerung von bis zu zwei 230 V-Brandschutzklappenantrieben verwendet. Das Gerät wird über das 4-Draht-Bussystem an die ZENiX Steuerung angeschlossen. |
| Vordefinierte Adresse | Jedes Gerät hat eine vordefinierte Adresse, keine Adressierung erforderlich. |
| Funktion ohne 230 V | Das ZENiX 2FD-Modul kann auch ohne 230 V betrieben werden: Es sendet nur Daten über die Position des Antriebs an die ZENiX-Steuerung und kann die Brandschutzklappe nicht wieder öffnen. |

VERDRAHTUNG UND RESSOURCEN



ABMESSUNGEN UND MONTAGE



SICHERHEITSHINWEISE



- Das Gerät darf nicht außerhalb des spezifizierten Einsatzbereiches verwendet werden, insbesondere nicht in Flugzeugen oder anderen luftgestützten Transportmitteln.
- Vorsicht! Versorgungsspannung!
- Es darf nur von entsprechend geschultem Personal installiert werden. Bei der Montage sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften zu beachten.
- Das Gerät darf nur im Werk des Herstellers geöffnet werden. Es enthält keine Teile, die vom Benutzer ausgetauscht oder repariert werden können.
- Das Gerät enthält elektrische und elektronische Bauteile und darf nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Alle örtlich geltenden Vorschriften und Auflagen sind zu beachten.

Wird das Produkt manipuliert und in einer anderen als der beschriebenen Weise verwendet, lehnt Rf-Technologies jede Verantwortung ab und die Garantie erlischt sofort!

