

FELDMODUL FÜR 2 BRANDSCHUTZKLAPPEN

- Zum Anschluss von 2 Brandschutzklappen an das Bussystem
- Verfügt über 2 Steckverbinder für 24 V Antriebe mit ST-Stecker, wie z.B. BFLT24ST und BFNT24ST.
- Verfügt über eine vordefinierte Adresse (keine Adressierung bei der Systeminbetriebnahme erforderlich)
- AC 230 V Netzspannung



TECHNISCHE DATEN

ELEKTRISCHE DATEN	
Nennspannung	AC 230 V 50/60 Hz
Nennspannungsbereich	AC 100 ... 230 V
Leitungsdimensionierung	24 VA
Leistungsaufnahme vom Netz	Verbrauch Antrieb + 300 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 (min. 0,5 mm ²) Ausgang Antrieb Steckverbinder, 6-polig Stromversorgung Antrieb Steckverbinder, 3-polig Busklemme 2 x 4 x 1,5 mm ²
SICHERHEIT	
Schutzklasse	Klasse II (vollständig isoliert)
Schutzgrad	IP54
EMV	CE gemäß 2004/108/EG
Niederspannungs-Richtlinie	CE gemäß 2006/95/EG
Umgebungsfeuchte	IEC 60730-1 max. 95 %
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 2FDST wird zur Steuerung von bis zu zwei 24 V-Brandschutzklappenantrieben mit ST-Stecker verwendet. Das Gerät wird über ein 4-Draht-Bussystem mit dem ZENiX-Steuermodul verbunden.
Anschluss	Die ST-Antriebe sind mit Steckverbindern ausgestattet, die direkt an das ZENiX 2FDST-Modul angeschlossen werden.
Potentialtrennung	Der Antrieb ist durch einen Transformator vom Netz getrennt.
Vordefinierte Adresse	Jedes Gerät hat eine vordefinierte Adresse, keine Adressierung erforderlich.
Funktion ohne 230 V	Das ZENiX 2FDST-Modul kann ohne 230 V betrieben werden: Es sendet nur Daten über die Position des Antriebs an die ZENiX-Steuerung und kann die Brandschutzklappen nicht wieder öffnen.

VERDRAHTUNG UND RESSOURCEN

