

Feldeinheit für 2 Brandschutzklappen

- für den Anschluss von 2 Brandschutzklappen an den Bustec Ringbus
- verfügt über eine Steckverbindung für Belimo BF24TL-T-ST, BLF24K-T-ST Antriebe
- vordefinierte Adresse (keine Adressierung während der Inbetriebnahme erforderlich)
- AC 230 V Stromversorgung



Technische Daten

Elektrische Daten	Nennspannung	AC 100 ... 230 V 50/60 Hz
	Dimensionierung	24 VA
	Leistungsverbrauch vom Netz	Leistungsverbrauch Antrieb + 300 mW
	Leistungsverbrauch vom Bus	5 mW
	Anschluss	Netzanschlussklemme 2 x 0.75 mm ² 2 x Antrieb, Stecker 4-polig 2 x Spannungsversorgung Antrieb, Stecker, RJ 12 2 x Ringbus-Klemme 4 x 1.5 mm ²
Sicherheit	Abisolierlänge	8 mm
	Schutzklasse	Klasse II, schutzisoliert
	Schutzart	IP42
	EMV	CE gemäß to 2004/108/EG
	Niederspannungsrichtlinie	CE gemäß to 2006/95/EG
	Umgebungsfeuchte	IEC 60730-1 max. 95 %
	Umgebungstemperaturbereich	-20 ... +60°C
	Lagertemperatur	-40 ... +85°C
Abmessungen / Gewicht	Wartung	Wartungsfrei
	Abmessungen	135 x 87 x 52 mm
	Gewicht	400 g

Sicherheitshinweise



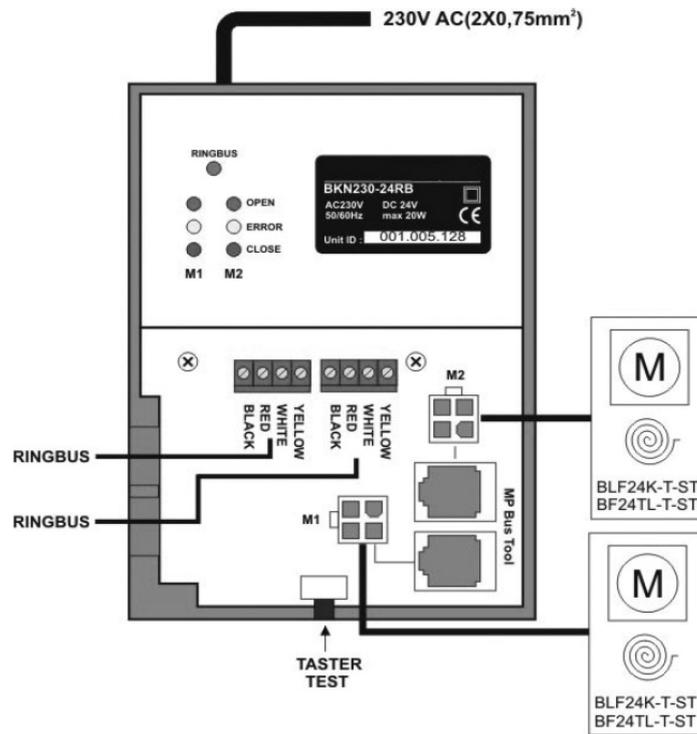
- Das Gerät darf nicht für Anwendungen außerhalb des spezifizierten Einsatzbereiches, insbesondere nicht in Flugzeugen und jeglichen anderen Transportmitteln in der Luft, verwendet werden.
- Die Montage hat durch geschultes Personal zu erfolgen. Bei der Montage sind die gesetzlichen und behördlichen Vorschriften einzuhalten.
- Das Gerät enthält keine durch den Anwender austauschbaren oder reparierbaren Teile.
- Das Gerät enthält elektrische und elektronische Komponenten und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden. Alle örtlich gültigen Bestimmungen und Vorschriften sind einzuhalten.

Produktmerkmale

Steuerung Brandschutzklappenantrieb	BKN 230-24 RB wird für die Steuerung von bis zu zwei 24 V Brandschutzklappenantrieben von Belimo (BF24 TL-T-ST und BLF24K - T - ST) eingesetzt. Das Gerät wird über die 4-adrige Kommunikationsleitung mit dem Mastercontroller-Modul des Ringbus verbunden.
Anschluss	ST-Antriebe von Belimo lassen sich über die verfügbaren Steckverbinder direkt in das BKN 230-24 RB einstecken.
Isolierung	Die Antriebe werden durch einen Transformator vom Netz getrennt.
Vordefinierte Adresse	Jedes Gerät hat eine vordefinierte Adresse und muss daher bei der Inbetriebnahme des Systems nicht adressiert werden.
Betrieb ohne 230 V	Das BKN 230-24 RB kann auch ohne 230 V betrieben werden. Das Gerät sendet dann lediglich Daten zur Antriebsposition an den Ringbus-Master-Kontroller und kann die Antriebe nicht ansteuern.
Service-Port	Das BKN 230-24 RB verfügt über einen Service-Port für jeden Antrieb. Mithilfe des ZIP-Tools können die Parameter des Antriebes vom Anwender eingestellt werden.
Prüftaste	Mittels Prüftaste können Klappen getestet und Störmeldungen von Antrieben zurückgesetzt werden.

Elektrische Installation

Verdrahtungsschema



Abmessungen [mm]

Massbilder

