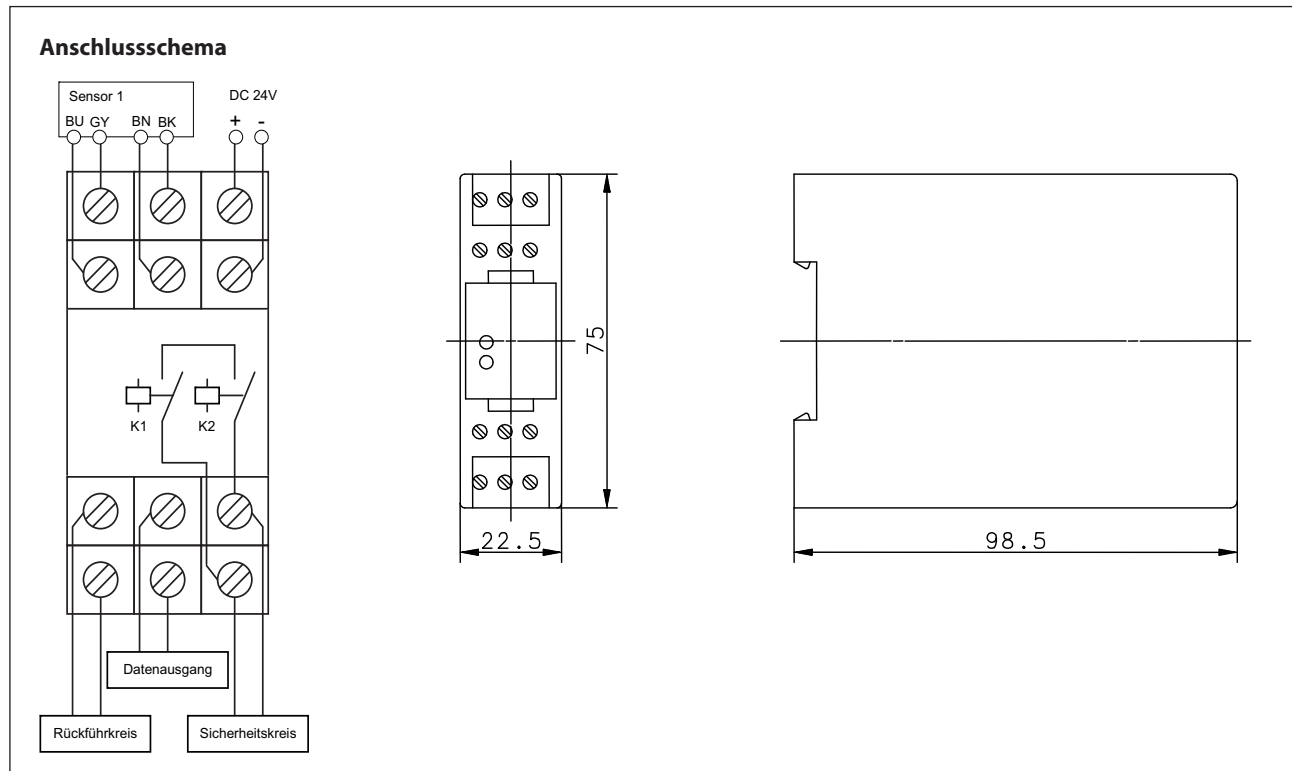


## Magnetschalter-Überwachungs-Zentrale Baureihe MÜZ-102

Typbezeichnung **MÜZ-102/D24-FL-DA-EXT**

Artikelnummer **6392701306**



### Betriebsdaten

Bemessungsbetriebsspannung 80-81	$U_e$	DC 24 V
Bemessungsbetriebsspannungsbereich	$U_B$	DC 20 ... 27 V
Bemessungsbetriebsstrom	$I_e$	60 mA
Bemessungsisolationsspannung	$U_i$	AC 250 V

### Ausgangsdaten / Relaisausgang

	Sicherheitsausgang 7.3 – 7.4	Datenausgang 9.1 – 9.2
Schaltspannung max.	AC 250 V	AC 60 V / DC 24 V
Schaltstrom max.	8 A	0,5 A / 1,0 A
Schaltleistung max.	1700 VA	30 VA / 24 W
Gebrauchskategorie	AC 15: 230 V / 3 A DC 13: 24 V / 2 A	-
Ausgangsfunktion	Schließer Serienschaltung von 2 zwangsgeführten Relais	Öffner -
Kontaktwerkstoff	AGNi10 + 0,2µm Au	-
Rückführkreis 60-61	Abfrage eines Öffners des Lastschützes	

Betriebs- und Umgebungsbedingungen		
Temperaturbereich	Betriebsumgebungstemperatur Lager- und Transporttemperatur	0 °C ... +55 °C -25 °C ... +70 °C
Schutzart		IP 20 nach IEC 529, EN 60529 zum Einbau in Schaltschrank mit IP 54
Verschmutzungsgrad		3 nach EN 60947-1
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	$U_{imp}$	4kV nach EN 60947-1
Gehäuse		Werkstoff PC Schnellbefestigung für Tragschiene nach DIN 50022 Schraubanschlussklemmen für eine Leitung (Litze) von 0,25 mm <sup>2</sup> bis 2,5 mm <sup>2</sup>
Funktionsanzeige	LED rot LED grün	Sensor 1; nach dem Betätigen ist die LED aus Versorgungsspannung ein
EMV (MÜZ mit angeschlossener Gebereinheit)		EN 60947-5-3