

## Funktionsbeschreibung



Bei den zu schützenden Objekten kann sich durch einen elektrischen Defekt ein Schwelbrand entwickeln. Der entstehende Rauch wird von der GLORIA Löschanlage, die sich im obersten Bereich dieses Systemträgers befindet, mittels eines optischen Rauchmelders frühzeitig detektiert. Die Löschanlage wird sofort ausgelöst und der zu schützende Bereich rückstandsfrei abgelöscht. Gleichzeitig wird die integrierte Steckdose abgeschaltet. Dort angeschlossene Geräte, wie z.B. Schranklüfter, Steckdosenleisten, Computer etc., werden abgeschaltet.

## Sicherheit

Die Konzipierung der Löschanlage erfolgte in Anlehnung an die DIN-Norm für Kleinlöschanlagen. Der betriebsbereite Zustand der Anlage, ein Alarm oder eine Störung, wird jeweils durch eine LED angezeigt. Außerdem steht ein potentialfreier Kontakt zur Weiterleitung eines Alarms oder einer Störung an eine Brandmeldezentrale, Gebäudeleittechnik o.ä. zur Verfügung.

## Erweiterbarkeit

Wird die typische Ausbreitung des Rauches behindert (z.B. durch Trennbleche oder Lüftungsventilatoren), kann ein zusätzlicher Rauchmelder an geeigneter Stelle installiert werden. Die 19"-Löschanlage mit einem 0,75 kg CO<sub>2</sub>-Löschmittelbehälter kann jederzeit um einen zweiten 0,75 kg CO<sub>2</sub>-Löschmittelbehälter erweitert werden (erforderlich ab 1 m<sup>3</sup> zu schützendes Raumvolumen). Ist das zu schützende Raumvolumen größer als 2 m<sup>3</sup> oder befinden sich großflächige Öffnungen an dem Schrank, erfolgt eine Beratung zwecks Löschanlagenerweiterung und Löschmitteldimensionierung durch Ihren GLORIA Fachhändler.

## Technische Daten

	19" FLA-0,7	19" FLA-1,5
Art.-Nr.:	002867.0000	002867.2098
Löschmittelmenge:	0,75 kg CO <sub>2</sub>	1,5 kg CO <sub>2</sub>
Zulässige Objektgröße (bei weitgehend geschlossenen Objekten)	max. 1 m <sup>3</sup>	max. 2 m <sup>3</sup>
Funktions- und Lagertemperatur:	0°C bis +40°C	
Betriebsspannung:	230 V~, 50 Hz	
Einbaumaße:	482,6 (19") x 133,4 (3 HE) x 392,0	

### Zubehör:

Rauchmelder Erweiterungseinheit, Art.-Nr.:	352949.0000
Löschmittelbehälter kpl. 0,75 CO <sub>2</sub> , Art.-Nr.:	352222.0000

Jederzeit Sicherheit

# GLORIA®

Feuerlöschgeräte und -anlagen

# Ein Brand kann Ihre Marktposition gefährden!



# GLORIA Objektschutzanlagen für 19"-Systemträger

## Permanente Sicherheit für wirtschaftlichen Erfolg.



### Typische Einsatzbereiche:

- Netzwerk- und Serverschränke
- Produktionssteuerungen
- Telefonverteilerschranke
- Schaltschränke
- Telekommunikation

Der wirtschaftliche Erfolg moderner Unternehmen ist stark geprägt vom reibungslosen Ablauf der Informations-Technologie. Ausfallzeiten z.B. von Computern oder Servern, verursacht durch auftretende Schwelbrände, bedeuten häufig:

- Lieferverzug
- Maschinen-Stillstandzeiten
- Imageverlust u.v.m.

Die speziell von GLORIA entwickelte 19" Löschanlage für Systemträger bietet Ihnen ein hohes Sicherheitspotential für erfolgsorientiertes Arbeiten.



19" Serverschrank

### Ihre spezielle Sicherheitslösung:

- Anlagen wahlweise für verschiedene Schrankgrößen
- Wahlweise flexible Nutzung, je nach Gefahrenpotential
- Möglichkeit der Alarmweiterleitung, zentrale Leittechnik, Brandmeldeanlage



Sekundenschneller Löschablauf