


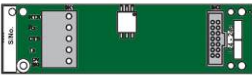
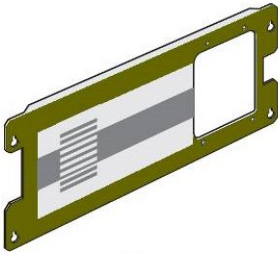



**Brandmeldetechnik**  
**Ringbuszentralen und Zubehör**

Abbildung	Artikel-Nr.	Beschreibung	Preis / €
	<b>IC-NF 300</b> <b>100 000-300</b> <b>G 201 019</b>	<b>Ringbuszentrale NF 300</b> µP-gesteuerte Brandmeldezentrale nach DIN EN54-2, EN54-4 und VdS <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 Ringleitungen</li> <li>• 2 Draht-BUS als Ring, Stern und Stich</li> <li>• 255 frei programmierbare Meldergruppen</li> <li>• Adressierung von bis zu 198 Einzelelementen pro Ring</li> <li>• Verknüpfung der Ein-/Ausgänge aller Ringelemente</li> <li>• LCD-Display mit 240 x 64 Pixel, hintergrundbeleuchtet</li> <li>• Ereignisspeicher mit Datum/Uhrzeit für 600 Ereignisse</li> <li>• 2 überwachte Relais für Hauptmelder bzw. Alarmgeber</li> <li>• 2 überwachte Relais (Wechsler) für Alarmgeber</li> <li>• 2 potentialfreie Relais für Sammelfeuer und -störung</li> <li>• 2 digitale Eingänge für Rückmeldung der Hauptmelder</li> <li>• Interface für Feuerwehrbedienfeld</li> <li>• 2 serielle Schnittstellen für Drucker oder Paralleltabelleau</li> <li>• Gruppen- und Meldertest (Einmannrevision)</li> <li>• ständige Auswertung der Messwerte jedes Melders</li> <li>• Messwertanalyse für Langzeittest von Ringbuselementen</li> <li>• Stromversorgung: 230 V/AC - 50 Hz</li> <li>• Netzteil: 24 V/DC - 3 A</li> <li>• max. Akkuplatz: 2 x 12 V - 12 Ah</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 500 x 400 x 153 mm</li> </ul> Optional: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gruppen-Einzelanzeigen Alarm, Störung und Abschaltung</li> <li>• Schnittstelle für galvanisch getrennten RS 485 zur Vernetzung von bis zu 7 BMZ mit bis zu 2048 Gruppen</li> <li>• FBF, FAT, Schlüsseldepot, Lageplantageau</li> <li>• Einbaudrucker PRN-ID</li> <li>• Schnittstelle für Grenzwertmelder</li> <li>• Standardschnittstelle Löschen über Modul M221-SI</li> <li>• Zusatzgehäuse für Akkus 2 x 12 V - 38 Ah</li> </ul>	<b>2.778,50</b>
	<b>IC-NF 50-PK</b> <b>100 055-301</b>	<b>Programmiersoftware</b> für die Zentralenserie NF 30 / und NF 50 - Lizenzgebühr für 1 Jahr <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lieferung CD mit Windows-Programmiersoftware</li> </ul> Programmierung Zentralen NF 300 bis 5000 nur durch geschultes Personal. Die Abrechnung erfolgt auf Nachweis.	<b>auf Anfrage</b>
	<b>IC-ISO RS485</b> <b>100 000-502</b>	<b>Galvanisch getrennte RS485 Karte</b> erweitert die Zentrale NF 300 und NF 3000 um eine galvanisch getrennte RS485 Schnittstelle. Die Schnittstelle ermöglicht eine Vernetzung von Zentralen bzw. die Anbindung von Fernbedienfeldern. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruhestrom: 40 mA</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 32 x 117 x 25 mm</li> </ul>	<b>396,80</b>
	<b>IC-ISO RS232</b> <b>100 300-232</b>	<b>Galvanisch getrennte RS232 Karte</b> wandelt eine vorhandene RS232-Schnittstelle in eine galvanisch getrennte RS232 um. Lageplantageaus und Fremdgeräte können ohne Erdschlussanzeige angebunden werden. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruhestrom: 20 mA</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 32 x 117 x 25 mm</li> </ul>	<b>344,40</b>
	<b>IC-LED-KIT64</b> <b>100 000-064</b>	<b>Gruppeneinzelanzeigemodul für Gruppe 1-64</b> für NF 300 und NF 3000, mit Aussparung für Einbaudrucker PRN-ID. Einbau im Zusatzgehäuse (optional) EBB1 oder EBB2. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeige mit einer roten und einer gelben LED pro Gruppe</li> <li>• Ruhestrom: 15 mA</li> <li>• Abmessungen B/H/T: 465 x 170 x 20 mm</li> </ul>	<b>433,70</b>
	<b>IC-LED-FB</b> <b>100 000-129</b>	<b>Flachbandkabel</b> für LED-Kit in Verbindung mit Zusatzgehäusen EBB1 bzw. EBB 2.	<b>34,70</b>

Stand: April 2019