

Redundan FlexES Controlz-Adapter ADP 4000



Artikel-Nr.: 784716

Adapter zum Einbau in die BMA zur Bereitstellung des redundanten Anschlusses für ein FAT 4000, ZPA4000, GMT4000 oder FBF4000uC ausgehend vom seriellen Interface der BMZ FlexES Control. Gemäß EN 54-2/DIN 14675 kann mit diesem Adapter die Schnittstelle der BMA als redundanter Übertragungsweg ausgeführt werden, wenn das Feuerwehranzeigetableau FAT 4000 zur Erstinformation der Feuerwehr dient. Versorgungsspannung und Signalweg des Ringes werden auf Kurzschluss und Unterbrechung nach EN 54-2 sowie auf schleichenden Kurzschluss und schleichende Unterbrechung nach EN 54-13 überwacht. Volle Funktionalität bei Störung bzw. Ausfall eines Leitungsweges ist gewährleistet und es können bis zu 20 redundante FAT in einem Ring geschaltet werden. Für Fehlersuche, Wartung und Inbetriebnahme vorhandene USB-Schnittstelle on Board. Über die beim FAT 4000 beiliegende Programmiersoftware „PROG4000“ ist es möglich, den Adapter den objektspezifischen Bedingungen anzupassen (Master-/ Slavebetrieb). Siehe hierzu Technische Information Art.-Nr. 798962.

Betriebsspannung	10 ... 42 V DC
Ruhestrom @ 12 V DC	ca. 40 mA
Ruhestrom @ 24 V DC	ca. 30 mA
Alarmstrom @ 12 V DC	ca. 45 mA
Umgebungstemperatur	-5 °C ... 40 °C
Lagertemperatur	-10 °C ... 60 °C
Abmessungen	B: 25 mm H: 115 mm T: 90 mm



Der Redundanz-Adapter wird vorbereitet zum Anschluss an FlexES Control inkl. - 784871 Schnittstellenmodul RS422 / RS485 ausgeliefert.

Zubehör:

784717	Adapter ADP-FBF
784870	Schnittstellenmodul RS232
784871	Schnittstellenmodul RS422 / RS485
784872	Schnittstellenmodul TTY