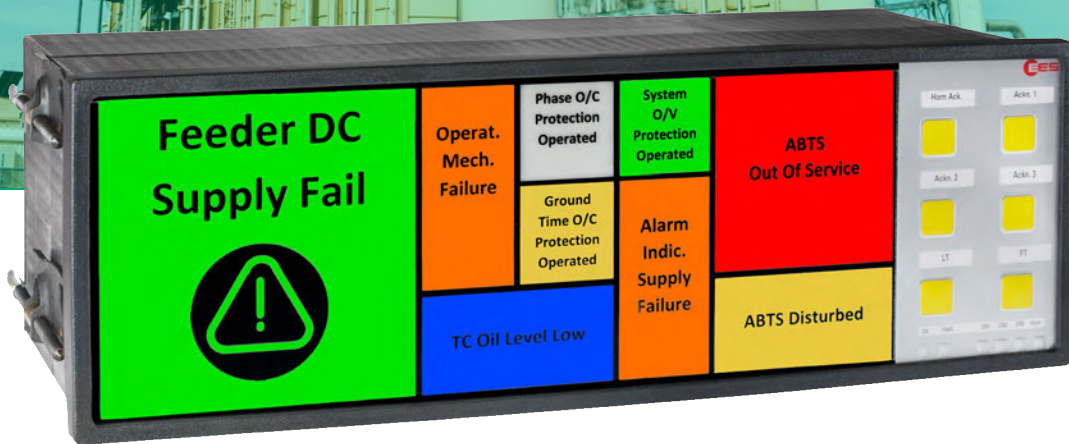


wachen  
und  
wirken

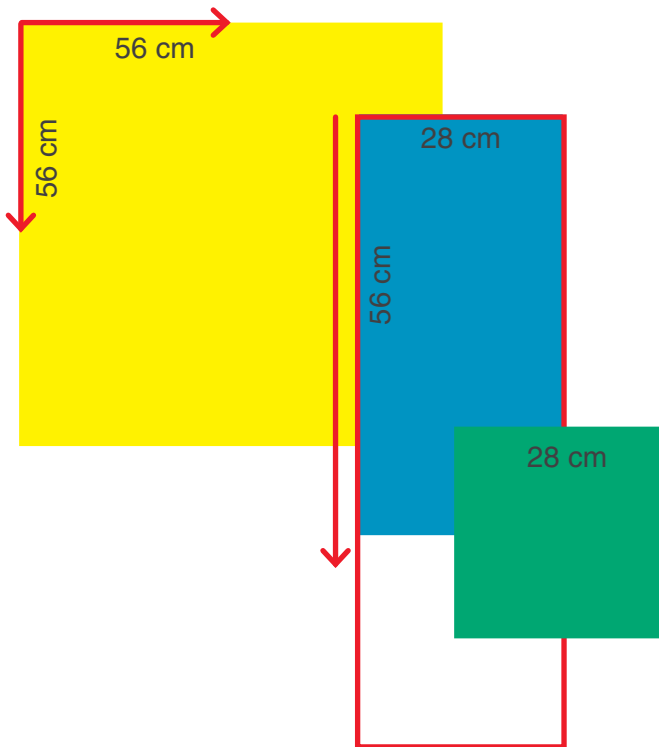


## FENSTER-STÖRMELDER WAP KONPAKTER STÖRMELDER MIT ORIGINELLEN FEATURES

- Ultra kompaktes Design mit 24 Meldungen – Fenstergröße 28x28 mm
- Bis zu 96 Meldungen durch Kaskadierung von bis zu 4 Geräten
- Optional integrierte 1:1-Relais (ansteuerbar durch die Protokollschnittstellen)
- Optional redundante Spannungsversorgung
- Fenstergrößen und -farben sowie Meldungsverarbeitung individuell über Browser parametrierbar
- Optional IEC 61850 / 60870-5-104 / Modbus TCP Schnittstelle über Kupfer oder Lichtwellenleiter
- Status LEDs für Betrieb, Sammelmeldungen, Hupe und Spannungsüberwachung
- Unbemannter Betriebsmodus



## INDIVIDUELLE FENSTER



Der WAP bietet 24 frei konfigurierbare Meldungen in unterschiedlichen Ausführungen von 24-220 V AC/DC.

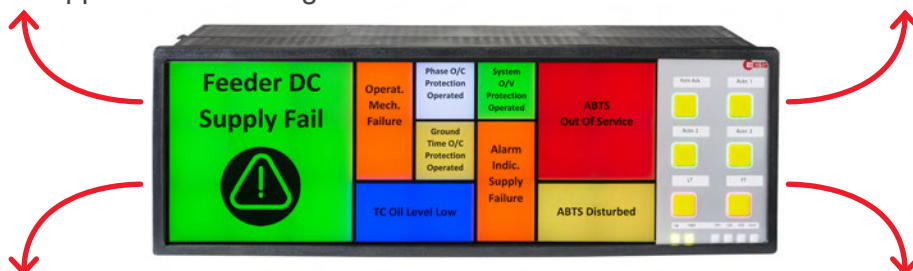
Die Größe eines Fensters kann individuell verändert werden. Die Beschriftung je Fenster passt sich automatisch der Größe an. Die Texte können über die Parametrieroberfläche eingegeben und ausgedruckt werden.

Der wesentliche Vorteil dieses Fensterdesigns ist, dass eine Veränderung der Fenster keinerlei mechanische Änderung erfordert. Die Größe und Farbe jedes Fensters kann individuell per Browser auf der Anlage konfiguriert werden.

## WEITERE HIGHLIGHTS

Die integrierten 1:1-Relais können frei den Eingängen oder sogar der Hupe zugeordnet werden oder von der IEC Schnittstelle angesteuert werden, um Einzel- oder Doppelbefehle auszugeben.

Bis zu 4 Geräte können miteinander kaskadiert werden und bilden einen Störmelder in Bezug auf Parametrierung, Quittierung, Synchronisierung ... und bis zu 96 Fenster.



3 parametrierbare Sammelmeldungen, integrierte Hupe, Relaisausgang für externe Hupe, 6 frei parametrierbare Tasten.

IEC 61850 Kommunikation über RJ45 oder Lichtwellenleiter mit SC Steckern. Entsprechende Verbindungen zum Leitsystem über IEC 60870-5-104/-101 oder Modbus. Konfiguration der Schnittstellen per Drag & Drop.

## KONTAKT

**Elektra-Elektronik GmbH & Co. Störcontroller KG**

Hummelbühl 7-7/1 | 71522 Backnang | Tel. + 49 (0) 7191 182-0 | Fax +49 (0) 7191 182-200  
[www.ees-online.de](http://www.ees-online.de) | [info@ees-online.de](mailto:info@ees-online.de)