

Modulare Entrauchungssteuerung „VS-1“ in Ringbustechnik mit VDS und EN54 Zulassung



Foto : Beispiel VS-1
mit Gehäuse und Einzelanzeige

Bestell-Nr. DSB01060-00

VdS-Nr. : G 205024
System-Nr. : S 205 024
CE-Zertifikat : 0786-CPD-20907

Zentrale “VS-1”

Ausbaubar bis zu 18 Ringbusse und max. 2.286 Module

Modular aufgebaute, höchst moderne Zentrale für Ringbustechnik.
Vorerüstet für bis zu 18 redundanten Ringbusse

Netzteil 24V/6,5 A, Zentralrechner mit Touch-Bedienfeld und
Grafik-LCD 240x64 Anzeige
Ereignisspeicher für bis zu 10.000 Meldungen

CPU-Platine zur Schaffung eines völlig redundanten CPU-Kerns
Bis zu 9 redundante Ringbuskarten für jeweils 2 Ringbusse,

USV bis zu 4 Stunden
8 frei programmierbare Makro-Tasten
1.024 freiprogrammierbare Meldergruppen
USB-Schnittstelle für Programmierung
3 x RS-232-Schnittstellen
redundante RS-485-Schnittstelle
Schnittstelle für optionales einsetzbares I-Modul, Webserver
4 freiprogrammierbare Relais (30V / 1A)
3 überwachte Steuerlinien, je 24V / 500 mA f
16 digitale O/C-Ausgänge, programmierbar
8 widerstandsüberwachte OC-Eingänge (auf
 Drahtbruch), frei programmierbar
3 Optokopplerausgänge
abschaltbare Erdschlussüberwachung
2 x Steckplatz für Netzwerkkarte zur Vernetzung mehreren VS-1 Zentralen
(redundantes Netzwerk möglich)
4 abgesicherte Ausgänge 24V DC/1A
Ereignisspeicher für 10.000 Meldungen
Optional: Protokolldrucker USB-Host-Schnittstelle z.B. für USB-Stick zum
Export der Programmierdaten ,SD-Karten-Steckplatz zur Erweiterung des
Datenspeichers
Schnittstellen: MODBUS RTU, Optional: BACnet

Netzspannung:	230 V AC, 50/60 Hz
Betriebsspannung:	24 V DC
Ruhestrom :	90 mA
Ringe / Stichleitungen :	2 – 18 / 8 - 72
Stromversorgung:	6,7 A / 24 V
Akkukapazität:	max. 65 Ah / 24 V
Schutzart :	IP40
Gewicht :	ca. 19,5 kg mit Gehäuse B1 sh. Gehäuse
Abmessungen:	

Änderungen oder Irrtum vorbehalten