

UPS – Universal Power Supply Plus

Technische Daten

MERKMALE

- ▶ Versorgungsspannung 20 bis 265 VAC oder 20 bis 375 VDC
- ▶ Elektrische Isolation zwischen Primär- und Sekundärseite
- ▶ Zwei unabhängige Sensoreingänge
- ▶ Zwei potentialfreie Relaisausgänge
- ▶ Testsignal-Durchführung
- ▶ Robustes Gehäuse IP54
- ▶ Ein- und ausschaltbare Summer-Funktion
- ▶ Integrierter EMV-Filter für einen störungsfreien Betrieb



MECHANISCH

Abmessungen (B x H x T)	200 x 45 x 128 mm
Gehäusematerial	ABS
Gehäusefarbe	Blau
Schutzklasse	IP54
Temperaturbereich	-20°C ... +60°C

ALLGEMEIN

EMV-Emission	EN 61000-6-3:2007 EN 12015:2014
EMV-Immunität	EN 61000-6-2:2005 EN 12016:2013
Vibration	IEC 60068-2-6:2007
Schock	IEC 60068-2-27:2008
RoHS	2011/65/EU
Zertifikate	CE, CSA

ELEKTRISCH

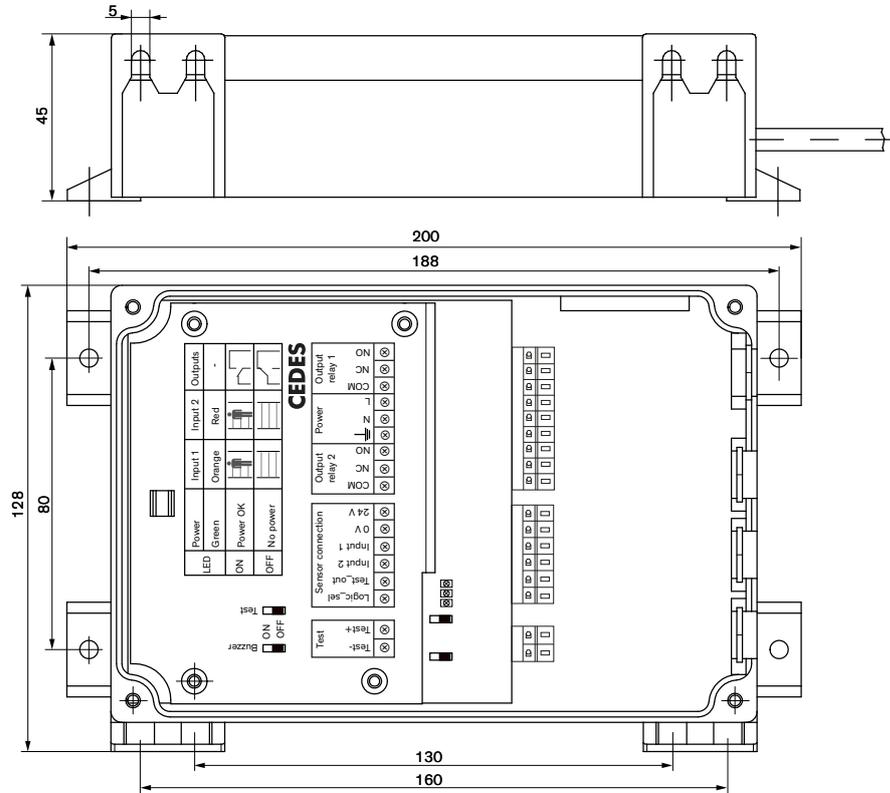
Versorgungsspannung U_{sp}	20 ... 265 VAC / 20 ... 375 VDC
Stromaufnahme (ohne Last)	< 30 mA bei 24 VDC < 45 mA bei 240 VAC
Einschaltstrom	1.5 A
DC Ausgangsspannung	24 V \pm 10%
Nennausgangsstrom	300 mA bei 24 VDC
Nennausgangskapazität	500 μ F
Relaisausgang	Max. 250 VAC / 5 A Max. 125 VDC / 0.5 A Max. 30 VDC / 5 A Min. 5 VDC / 10 mA
Max. Aufstartzeit	4 s
Max. Relais-Schaltzeit	10 ms
Max. Signalverzögerung - Testsignal	5 ms
3 LED-Anzeigen	Grün Versorgungsspannung Orange Ausgangsrelais 1 Rot Ausgangsrelais 2



CEDES AG ist zertifiziert nach ISO 9001: 2015.

Abmessungen

Alle Abmessungen in mm
Grössenverhältnisse nicht
massstabsgetreu



Anschlussdiagramm (Beispiel: GridScan/Mini mit Einzelement-Detektion)

