



## Zubehör externes Zusatzgerät Ein-Ausgang mit galvanischer Trennung



**295,00 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Statron

Bestell-Nr.: 93-807-00073

Zubehör externes Zusatzgerät Ein-Ausgang mit galvanischer Trennung zu Hochleistungsnetzteilen siehe Liste .Trennverstärker für die galvanisch getrennte Steuerung von Hochleistungsnetzteilen Externes Gerät mit 0-10V Fernsteuerung und 0-10V Monitorausgang zur Kontrolle eines Hochl.Netzteiles Voraussetzung hierfür ist das folgende Platinen mit Bst Nr Bst Nr 93-807-00071 interner Fernsteuer-Eingang und oder Bst Nr 93-807-00072 interner Monitoring-Ausgang im Netzteil eingebaut ist ! Kombi-Steuergerät extern mit Fernsteuereingang 0-10V und integriertem Monitorausgang

### Zubehör externes Zusatzgerät Ein-Ausgang mit galvanischer Trennung zu Hochleistungsnetzteilen siehe Liste \* unten

Trennverstärker für die galvanisch getrennte Steuerung von Hochleistungsnetzteilen Externes Gerät mit 0-10V Fernsteuerung und 0-10V Monitorausgang zur Kontrolle eines Hochl.Netzteiles

Voraussetzung hierfür ist das folgende Platinen mit Bst Nr

- Bst Nr 93-807-00071 interner Fernsteuer-Eingang und oder
- Bst Nr 93-807-00072 interner Monitoring-Ausgang im Netzteil eingebaut ist !

### Kombi-Steuergerät extern mit Fernsteuereingang 0-10V und integriertem Monitorausgang

- A) passender Trennverstärkereingang als Fernbedienung u/zu Fernsteuerung
  - je Spannung und Strom (2x Eingang mit je 0-10Vdc max. 10mA)
  - über 5pol. Diodenbuchse. Steuerpins auf der Buchse belegt.
  - \*\*\* und \*\*\*\*
- B) passender Trennverstärkerausgang als Monitor für Spannung und Strom
  - (2x Ausgang mit je 0-10Vdc max. 10mA)
  - über 5pol. Diodenbuchse. Steuerpins auf der Buchse belegt.

### Eigenschaften kurz :

- Kompakter Aufbau
- externes Steuergerät mit galvanischer Trennung
- 0-10 Fernbedienung und 0-10V Monitorausgang für Hochleistungsnetzteile
- Trennverstärker für Ein-Ausgang in einem Gehäuse
- Eingang Fernbedienung und Ausgang Monitoring über 5pol Diodenbuchse (180°)
- Galvanische Trennung 1kV
- beleuchteter Netzschalter
- interne 230VAC Stromversorgung
- Unlinearität < 0,01%
- Temperaturstabilität +/- 50ppm/°C

### Technische Daten:

- Gerät = Optotrennverstärker
- EMV-Normen: EN 61000-6-3 ; EN 61000-6-2
- Sicherheitsnormen: EN 61010 ; EN 61558--2-4
- DC Eingangswiderstand 100kOhm ( z.B. für Regelung pr SPS oder ähnliches mit 0-10V )
- DC Ausgangswiderstand 100kOhm ( z.B. für Monitoring, Überwachung 0-10V )
- DC-Eingangs also Ausgangswiderstand richtung Netzgerät 100-Ohm
- Geräteseite (FB-ausgang u.Monitoreingang) : galvanisch verbunden
- Eingang ( Fernbedienung /Ausgang Monitor): galvanisch getrennt 500VAC / 1000V DC
- Steckerseite / Buchsenseite : galvanisch getrennt 500VAC / 1000V DC
- Eingang Fernbedienung 5 pol. Buchse MAP Serie
- Länge Kabel zum Netzteil : Fernbed.und Monitor ca.0,35m (fest am Gerät angeschlossen)
- Ausgang Monitor/Fernbedienung: 3pol. Diodenstecker/ 5pol.Diodenstecker
- Einlaufzeit bei 23°C : 20min

### Sonstige Daten:

- Betriebstemperatur: 0-35°C
- max. relative Luftfeuchte 85% bei 35°C
- Schutzgrad IP30

- Schutzklasse: I
- Unliniarität <0,01%
- Temperaturstabilität: +/- 50ppm/°C
- Schalter Ja : beleuchteter Netzschalter
- Stromversorgung: 230VAC Eingangsspannung
- Leistungsaufnahme/Verbrauch: 5VA
- Farbe : RAL7035 lichtgrau
- Abmessungen B x H x T B: 112mm H: 85mm T: 152mm
- Gewicht ca. 1Kg

**Dieser Trennverstärker sind kompatibel mit folgenden Netzteil wenn INPUT oder OUTPUT Modul integriert ist :**

- Bst Nr **93-807-00490** = Stangerät in Industrieausführung 1,4KW regelbar 0..100A 0-14V DC \*
- Bst Nr **93-807-00328** = Stangerät in Industrieausführung 1,8KW regelbar 0....60A 0-30V DC \*
- Bst Nr **93-807-00070** = Stangerät in Industrieausführung 2,0KW regelbar 0..100A 0-20V DC \*
- Bst Nr **93-807-00910** = Stangerät in Industrieausführung 2,2KW regelbar 0....30A 0-72V DC \*
- 
- Bst Nr **93-807-00420** = Stangerät in Industrieausführung 1,4KW Festspannung 13,8V bis 100A \*
- Bst Nr **93-807-00425** = Stangerät in Industrieausführung 1,0KW Festspannung 13,8V bis 70A \*
- Bst Nr **93-807-00385** = Stangerät in Industrieausführung 1,0KW Festspannung 24V bis 40A \*