



since 1971  
the power to control

Fleischmann  
**unitro**<sup>®</sup>  
STÖRMELDESYSTEME

## Netzgeräte DSP10, DSP30 und DSP100

### Typenbezeichnung:

#### **DSP10**

Netzgerät zur Versorgung  
aus dem 230V AC/DC Netz  
Ausgang: 24V DC 0,42A

#### **DSP30**

Netzgerät zur Versorgung  
aus dem 230V AC/DC Netz  
Ausgang: 24V DC 1,3A

#### **DSP100**

Netzgerät zur Versorgung  
aus dem 230V AC/DC Netz  
Ausgang: 24V DC 4,2A



### Funktion

- Stromversorgung mit einer geregelten 24V Gleichspannung
- Betriebsspannung: LED grün
- DC Ausgang schwach: LED rot

### Eingangsdaten

- Weitbereichsnetzteil mit Nennspannungen 100V-240V AC sowie 120-370V DC

### Ausgangsdaten

- Nennausgangsspannung 24V DC  $\pm 1\%$  nominal,  
DSP10: 0,42A, DSP30: 1,3A, DSP100: 4,2A

### Mechanische Eigenschaften

- Kunststoff Aufschnappgehäuse in Automatenbauform für Verteilereinbau
- Schraubklemmenanschluss max. 2,5mm<sup>2</sup>

## Technische Daten:

- Bauform:  
Aufschnappgehäuse  
DSP10: 91 x 18 x 56mm  
DSP30: 91 x 53 x 57mm  
DSP100: 91 x 90 x 58mm
- Schutzart:  
IP20
- Gewicht:  
DSP10: ca. 60g  
DSP30: ca. 200g  
DSP100: ca. 320g
- Klimatische Bedingungen:  
Betrieb: -25 bis +71°C  
Lager: -25 bis +85°C  
Luftfeuchte: 20 - 95%  
(nicht kondensierend)
- Anschluss:  
Schraubklemmen max. 2,5mm<sup>2</sup>
- Netzanschluss:  
100-240V AC / 120-370V DC
- Ausgangsspannung:  
DSP10: 24V DC 0,42A  
DSP30: 24V DC 1,3A  
DSP100: 24V DC 4,2A
- Funktion:  
Netzgeräte zur Versorgung aus dem  
230V AC/DC Netz
- Kriech- und Luftstrecken:  
nach UNITRO- Standard
- EMV, Störfestigkeit:  
UNITRO-Standard,  
Störfestigkeits- Schärfegrade gemäß den  
gültigen Fachgrundnormen DIN EN 61000