



**Typ: UEN 10**

Einphasen-Universal-Gleichstromversorgungen

Eingangsspannung: 210/230/250/360/380/400/  
420/440/460/480/50/520V/AC

Frequenz: 50/60 Hz

Ausgangsspannung: 24V/DC

Restwelligkeit: <5%

kompakte Bauform

hohe Spannungsstabilität zwischen Teil- und Vollast

Anforderungen an Stromversorgungen für elektronische Steuerungen nach DIN 19240 werden erfüllt

Transformator mit Schirmwicklung nach DIN/VDE 0550

Isolationsklasse: T40/B

Schutzart: IP00

Berührungssichere Anschlussklemmen

Betriebsanzeige durch Leuchtdiode

Schutzbeschaltung für Gleichrichter

Sicherung im Ausgangstromkreis

Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

**Type: UEN 10**

Single-phase universal power supplies

input voltage: 210/230/250/360/380/400/  
420/440/460/480/50/520V/AC

frequency: 50/60 Hz

output voltage: 24V/DC

residual ripple (RW): <5%

compact version

great voltage stability between partial load and full load

the requirements to power supplies for electronic control systems according to DIN 19240 are fulfilled

transformer with shielding winding according to DIN/VDE 0551

insulation class: T40/B

type of protection: IP00

the terminals are protect against accidental contact

status display by means of a light-emitting diode

suppressor circuit to protect the rectifier

fuse in the output circuit

the power supplies are also available in other versions corresponding to your wishes

| Leistung<br>Power<br>W | Strom<br>current<br>A | Best.(BV)Nr./o<br>rder No. | Maße/dimensions(mm) |     |     |     |     |    |     | Gewicht<br>weight<br>Kg. |
|------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|--------------------------|
|                        |                       |                            | A                   | B   | C   | D   | E   | F  | GØ  |                          |
| 48                     | 2                     | 50710                      | 90                  | 110 | 128 | 70  | 70  | 4  | 4,5 | 2,2                      |
| 72                     | 3                     | 50711                      | 102                 | 130 | 140 | 80  | 70  | 30 | 5,5 | 2,5                      |
| 96                     | 4                     | 50712                      | 102                 | 130 | 140 | 80  | 80  | 20 | 5,5 | 3,1                      |
| 120                    | 5                     | 50713                      | 102                 | 130 | 140 | 80  | 94  | 6  | 5,5 | 3,8                      |
| 144                    | 6                     | 50714                      | 128                 | 130 | 160 | 100 | 77  | 20 | 6,5 | 4,3                      |
| 192                    | 8                     | 50715                      | 128                 | 130 | 160 | 100 | 89  | 8  | 6,5 | 5,5                      |
| 240                    | 10                    | 50716                      | 128                 | 130 | 160 | 100 | 97  | 10 | 7,5 | 6,2                      |
| 360                    | 15                    | 50717                      | 141                 | 145 | 180 | 113 | 107 | 2  | 7,5 | 8,9                      |
| 480                    | 20                    | 50718                      | 141                 | 165 | 180 | 113 | 127 | 2  | 7,5 | 10,8                     |