



## **Innovation! Neues einzigartiges 12W Unterputz-Netzteil (Gehäuse OTTO) mit Quick-Anschlüssen**

Bis zur Light+Building im März 2016 haben wir es uns zur Aufgabe gemacht, Sie in loser Folge über die Neuerungen zu informieren, die unser Partner Comatec erstmalig auf der Messe in Frankfurt präsentieren wird.

- Entdecken Sie die innovative Anslusstechnik.
- Installation spürbar einfach gemacht mit Quick Anschlüssen.
- Sichere und superschnelle Installation,

**ohne Werkzeuge**,



für eine sichere lebenslange Verbindung.



### Weitere Eigenschaften:

- Eingangsspannung: 90-260VAC - 50/60 Hz
- Ausgangsspannung: 12 oder 24 VDC (12W)
- Betriebsbedingungen: kontinuierlich
- Max. Umgebungstemperatur 50°C ohne Derating
- Wirkungsgrad: > 85 (230V)
- Leerlaufleistung: < 0,2 W
- Normen: Sicherheit-EMV: EN60335, EN60950, EN61558-1, EN61000-4, EN55022/B
- Diese Stromversorgungen sind nach dem Flyback-Konverterprinzip aufgebaut (konstante Ausgangsspannung bei Netzspannungs-Schwankungen und bei Lastvariationen von 0-100% in einer Toleranz von  $\pm 3\%$ )
- **Leerlauffest, keine Mindestlast erforderlich**
- Keine Hiccup-mode Funktion
- Die Geräte laufen auch mit schwierigen Lasten (DC/DC Wandler, Motoren) sicher an
- Der max. Konstantstrom wird auch bei Überlast und Kurzschluss gehalten, ohne dass die Geräte abschalten
- **Hohe Stabilität, hoher Wirkungsgrad**

Diese Neuentwicklung aus dem Hause Comatec zeigt einmal mehr die Entwicklungsstärke unseres Partners. Das Unternehmen orientiert sich an den Veränderungen des Marktes und reagiert mit neuen Innovationen auf diese Anforderungen. Die Realisierung neuer Energiesysteme bringt Comatec in eine marktführende Position.

Bitte beachten Sie, dass diese Neuentwicklung erst ab März 2016 bestellt werden kann.

Besuchen Sie uns auf unserem Messestand **Halle 8.0 Stand A41**



Gerne beantworten wir hier Ihre Fragen zu diesem Gerät und auch den weiteren Produkten aus dem Comatec-Programm.

Wir freuen uns auf Sie.

Viele Grüße

**Elke Seeger**

Tel. 07458 9897 14

Mail [es@kuebler-ht.de](mailto:es@kuebler-ht.de)



Unser Partner für Stromversorgungen

**100% pure energy:**

Seit fast 25 Jahren ist unser italienischer Partner aus Perugia spezialisiert auf Stromversorgungen und Transformatoren für die industrielle Automation sowie den wachsenden Markt der Gebäudeautomation.

[www.comatec.eu](http://www.comatec.eu)



**Kübler GmbH**

Ebhauser Straße 1  
72213 Altensteig-Walddorf  
Telefon +49.7458.9897.0  
Telefax +49.7458.9897.10  
[info@kuebler-ht.de](mailto:info@kuebler-ht.de)  
[www.kuebler-ht.de](http://www.kuebler-ht.de)

Vertretungsberechtigt: Hans Kübler  
Amtsgericht Stuttgart  
HRB 340754  
USt-IdNr.: DE144369453  
Inhaltlich verantwortlich: Hans Kübler