



# wieland

HANNOVER MESSE 2019

## **PRESSE INFORMATION**

---

### **WIELAND PRÄSENTIERT DEZENTRALES NETZTEIL PODIS PSU**

#### **SCHNELLE INSTALLATION UND MAXIMALE FLEXIBILITÄT BEI DER ENERGIEVERTEILUNG**

Mit dem podis PSU erweitert Wieland Electric zur Hannover Messe 2019 sein Portfolio im Bereich Energieverteilung um ein neues Netzteil für die dezentrale Erzeugung und Verteilung von DC 24-Volt-Spannung. Mit dezentralen Installationslösungen lassen sich Maschinen und Anlagen einfach und flexibel an wechselnde Bedürfnisse anpassen. Anwender profitieren darüber hinaus von der schnellen Installation. Das Netzteil eignet sich optimal für große und weitverzweigte Maschinen in der Fördertechnik und Logistik.

Modularisierung, Datenkommunikation und Umbauflexibilität – um den Anforderungen dieser Trends im Maschinen- und Anlagenbau gerecht zu werden, bedarf es durchdachter Lösungen. Wieland antwortet darauf mit dem neuen Netzteil podis PSU, welches 230 V in 24 V DC umwandelt. Über die Flachleitung des podis-Energiebussystems kann die Kleinspannung leicht verteilt werden, so dass die 24V Spannung dort abgegriffen werden kann, wo sie benötigt wird. Vor allem bei großen Installationen lassen sich aufgrund der dezentralen Lösung lange Wegstrecken zwischen Netzgerät und Verbraucher und damit große Leitungsquerschnitte vermeiden, was wiederum Kosten spart. Das 600-Watt-starke Netzteil bietet einen Output von maximal 25 A und zeichnet sich durch eine verstellbare Ausgangsspannung von 24...30 V DC aus. Es ist mit steckbaren Ein- und Ausgängen für den Rundsteckverbinder RST 20i3 ausgestattet und kann einfach in vorhandene Anlagenstrukturen eingebunden werden.

(1.586 inkl. LZ)

## BILDMATERIAL



Mit dem neuen Netzteil podis PSU ermöglicht Wieland die dezentrale Erzeugung und Verteilung einer DC 24-Volt-Spannung.

## PRESSE DOWNLOADBEREICH

Diese Presseinformation finden Sie auf unserer Homepage zum Download:

<http://wie.li/pressehmi19>

## ÜBER WIELAND ELECTRIC

Wieland Electric, 1910 in Bamberg gegründet, ist Erfinder der sicheren elektrischen Verbindungstechnik. Das Familienunternehmen ist heute einer der führenden Anbieter für Sicherheits- und Automatisierungstechnik und seit über 30 Jahren Weltmarktführer im Bereich der steckbaren Elektroinstallation für Gebäudetechnik.

Wieland Electric steht Kunden weltweit vor Ort als kompetenter Servicepartner und Lösungsanbieter zur Seite. Möglich ist dies mit rund 1.600 Mitarbeitern und Tochtergesellschaften sowie Vertriebsorganisationen in über 70 Ländern. Neben der Wieland Electric GmbH gehört seit 1998 die STOCKO Contact GmbH & Co. KG zur Wieland-Holding.

Zu den Kernbranchen des Unternehmens zählen Maschinenbau, Windkraft sowie Gebäude- und Lichttechnik. Das breite Portfolio umfasst Komponenten, Produkte und Lösungen für die Elektroinstallation, Verbindungstechnik, Energieverteilung, Sicherheitstechnik und den Schaltschrank. Darüber hinaus bietet Wieland Electric ein



# wieland

umfangreiches Dienstleistungs- und Schulungsprogramm. Mit branchenübergreifender Erfahrung, großer Produktvielfalt und zahlreichen Serviceangeboten entwickelte sich das Unternehmen in den vergangenen Jahren konsequent vom Komponenten- zum Lösungsanbieter.

## IHR PRESSEKONTAKT

### **WIELAND ELECTRIC GMBH**

Marketing Communication  
Brennerstraße 10 – 14  
96052 Bamberg · Germany

E-Mail: [communications@wieland-electric.com](mailto:communications@wieland-electric.com)

Internet: [www.wieland-electric.de](http://www.wieland-electric.de)