

Pressekontakt:

Lisa Nebenführ

Telefon: +49-7841-666282

lisa.nebenfuehr@tdk.com

www.emea.tdk-lambda.com



Labornetzteil der Serie GENESYS+

PROGRAMMIERBARE STROMVERSORGUNGEN MIT HOHER LEISTUNGSDICHTE

TDK-Lambda Germany GmbH

Halle 1 | Stand 1206

Die Labornetzteil-Serie GENESYS+(TM) (Bild) von TDK-Lambda im 1 HE-19-Zoll-Rackgehäuse ist in den Nennleistungen 1 kW, 1,7 kW, 2,7 kW, 3,4 kW, 5 kW und 7,5 kW erhältlich und bietet Ausgangs-Spannungen von bis zu 1.500 V und einen Ausgangsstrom von bis zu 500 A. Die Programmierung ist in der gesamten Serie standardisiert. Es stehen mehrere Programmierarten zur Verfügung, darunter LAN (LXI 1.5), USB, RS-232/RS-485 und eine isolierte analoge Schnittstelle (0-5 V, 0-10 V), die alle standardmäßig in den Geräten integriert sind. Zu den Schnittstellenoptionen gehören EtherCAT, Modbus-TCP, IEEE (488.2) und eine isolierte analoge Schnittstelle (4-20 mA). Spezielle Optionen mit besonders schnellen Programmierzeiten sowie eine integrierte Stromsenke sind für ausgewählte Modelle erhältlich, diese eignen sich für Testanwendungen und zahlreiche Simulationsaufgaben in der Automobilindustrie.