



## EL9560 | Netzteilklemme 24 V DC/24 V DC, 0,1 A

Die Netzteilklemme EL9560 erzeugt aus der Eingangsspannung 24 V DC eine galvanisch getrennte Ausgangsspannung. Die Ausgangsspannung kann an der Klemme abgegriffen werden. Ebenfalls werden die nachfolgenden EtherCAT-Klemmen über die Powerkontakte mit dieser Spannung versorgt. Die Power-LEDs zeigen den Betriebszustand der Klemme an. Es besteht eine galvanische Trennung zwischen der Eingangsspannung und der Ausgangsspannung von 500 V.

Technische Daten	EL9560   ES9560
Technik	Netzteilklemme
Kurzschlussfestigkeit	ja
Eingangsspannung	24 V DC (-15 %/+20 %)
Ausgangsspannung	24 V DC (-15 %/+5 %)
Ausgangsstrom	≤ 0,1 A
Stromaufnahme E-Bus	90 mA
Isolationsspannung	1.500-V-AC-Dauerbelastung Feldseite/E-Bus
Isolationsspannung In-/Output	500-V-AC-Dauerbelastung (Feldseite)
Besondere Eigenschaften	automat. Wiederanlauf nach Kurzschluss, Diagnose U <sub>IN</sub> /U <sub>OUT</sub>
Gewicht	ca. 65 g
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+85 °C
Relative Feuchte	95 % ohne Betauung
Schwingungs-/Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6/EN 60068-2-27
EMV-Festigkeit/-Ausendung	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4
Schutzart/Einbaulage	IP 20/beliebig
Steckbare Verdrahtung	bei allen ESxxxx-Klemmen
Zulassungen	CE, UL