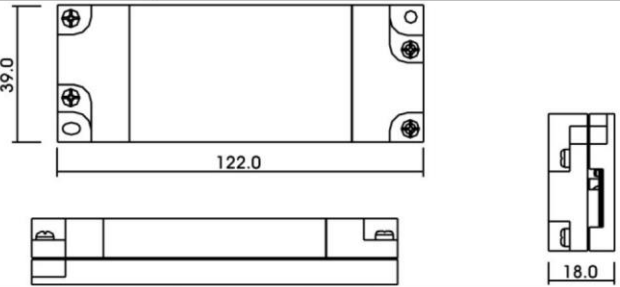


LED-Netzgerät für 500mA Konstantstrom, max. 10W, dimmbar per Phasenanschnitt oder Phasenabschnitt
LED Power supply for 500mA constant current, max. 10W, dimmable by trailing edge (TRIAC)

K6-556-125-50 																															
Elektronik-Netzgerät mit konstantem Ausgangsstrom 500mA, primär dimmbar electronic power supply with constant current output 500mA, primary dimmable  IP20      SELV 																															
Technische Daten / specifications: K6-556-125-50 <table> <tr> <td>Eingangsspannung input voltage</td><td>220 - 240Vac / 50/60Hz</td></tr> <tr> <td>Eingangsstrom input current</td><td>0,10A</td></tr> <tr> <td>Ausgangsstrom output current</td><td>500mA</td></tr> <tr> <td>Ausgangsspannung output voltage</td><td>12 - 21Vdc, 35Vdc (unbelastet / no load)</td></tr> <tr> <td>Nennleistung rated power</td><td>max. 10W</td></tr> <tr> <td>Dimmbarkeit / -bereich dimming / -range</td><td>Phasenan / -abschnitt (TRIAC) / 20% - 100% leading / trailing edge (TRIAC) / 20% - 100%</td></tr> <tr> <td>Umgebungstemperatur (ta) ambient temperature (ta)</td><td>max. 50°C</td></tr> <tr> <td>Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)</td><td>max. 85°C</td></tr> <tr> <td>Schutzklasse safety class</td><td>II</td></tr> <tr> <td>Schutzart protection class</td><td>IP 20</td></tr> <tr> <td>Wirkungsgrad efficiency</td><td>>80%</td></tr> <tr> <td>Leistungsfaktor power factor</td><td>>0,9</td></tr> <tr> <td>Leerlaufleistung standby power</td><td><0,3W</td></tr> <tr> <td>Schutzmechanismen protection mechanism</td><td>Kurzschluss, Übertemperatur short circuit, over temperature</td></tr> <tr> <td>Abmessungen / Gewicht dimensions / weight</td><td>122 x 39 x 18mm / ca. 80g</td></tr> </table>		Eingangsspannung input voltage	220 - 240Vac / 50/60Hz	Eingangsstrom input current	0,10A	Ausgangsstrom output current	500mA	Ausgangsspannung output voltage	12 - 21Vdc, 35Vdc (unbelastet / no load)	Nennleistung rated power	max. 10W	Dimmbarkeit / -bereich dimming / -range	Phasenan / -abschnitt (TRIAC) / 20% - 100% leading / trailing edge (TRIAC) / 20% - 100%	Umgebungstemperatur (ta) ambient temperature (ta)	max. 50°C	Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)	max. 85°C	Schutzklasse safety class	II	Schutzart protection class	IP 20	Wirkungsgrad efficiency	>80%	Leistungsfaktor power factor	>0,9	Leerlaufleistung standby power	<0,3W	Schutzmechanismen protection mechanism	Kurzschluss, Übertemperatur short circuit, over temperature	Abmessungen / Gewicht dimensions / weight	122 x 39 x 18mm / ca. 80g
Eingangsspannung input voltage	220 - 240Vac / 50/60Hz																														
Eingangsstrom input current	0,10A																														
Ausgangsstrom output current	500mA																														
Ausgangsspannung output voltage	12 - 21Vdc, 35Vdc (unbelastet / no load)																														
Nennleistung rated power	max. 10W																														
Dimmbarkeit / -bereich dimming / -range	Phasenan / -abschnitt (TRIAC) / 20% - 100% leading / trailing edge (TRIAC) / 20% - 100%																														
Umgebungstemperatur (ta) ambient temperature (ta)	max. 50°C																														
Gehäusetemperatur (tc) case temperature (tc)	max. 85°C																														
Schutzklasse safety class	II																														
Schutzart protection class	IP 20																														
Wirkungsgrad efficiency	>80%																														
Leistungsfaktor power factor	>0,9																														
Leerlaufleistung standby power	<0,3W																														
Schutzmechanismen protection mechanism	Kurzschluss, Übertemperatur short circuit, over temperature																														
Abmessungen / Gewicht dimensions / weight	122 x 39 x 18mm / ca. 80g																														

Achtung: Konstantstrom-LEDs ausschließlich in Reihe schalten. Sekundär keine Schalter/Schaltkontakte einsetzen.
Attention: Constant current LEDs only connect in series. Don't use switches between LEDs and supply output.