

# Netzteil 24V DC - 320W

- aktiver Leistungsfaktorkorrekturfilter
- Hohe Effizienz von 94%
- Schutz gegen Kurzschluß, Überstrom, Überspannung, Überhitzung
- Kühlung durch freie Luftkonvektion
- Ausgangsspannung und Strompegel können über internes Potentiometer feinjustiert werden
- Schutzart IP65 für Außenanwendungen



## AUSGANG

	66002432
Konstantspannung/Konstantstrom	CV
Ausgangsspannung DC	24 V DC
Einstellbereich Ausgangsspannung	21 V~26 V
Ausgangsstrom	13,3 A
Einstellbereich Ausgangsstrom	6,67 A~13,34 A
Nennleistung	320 W
Restwelligkeit	150 mV p-p
Spannungstoleranz	±1,0 %
Leistungsregelung	±0,5 %
Lastregelung	±0,5 %
Setup-, Anstiegszeit	500 ms, 80 ms
Typ. Pufferzeit	15 ms (bei Volllast)

## EINGANG

	66002432
Eingangsspannungsbereich AC / DC	90~305 V ; 127~431 V
Frequenzbereich	47~63 Hz
Leistungsfaktor	0,95
Effizienz	94 %
Einschaltstrom	70 A
Typ. Eingangsstrom	3,5 A/115 V AC ; 1,65 A/230 V AC
Kriechstrom	<0,75 mA

## SCHUTZ

	66002432
Sicherheitsstandards	UL8750, CSA C22.2 No. 250.0-08, EN61347-1, EN61347-2-13 independent, IP65, J61347-1, J61347-2-13 approved
IP Schutzart	IP 65
Spannungsfestigkeit	I/P-O/P:3.75KVAC I/P-FG:2KVAC O/P-FG:1.5KVAC
Isolationswiderstand	100MΩ
EMV Emission	Einhaltung EN55015, EN55022 (CISPR22) Class B, EN61000-3-2 Class C (@50% load) ; EN61000-3-3
EMV Störfestigkeit	Einhaltung EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11, EN61547, EN55024, light industry level (surge 4KV), criteria B

## SONSTIGE DATEN

	<b>66002432</b>
Möbeleinbau geeignet	ja
Anschlußklemmen/Anschluß über	freie Drahtenden
Arbeitstemperatur	-40°C~+70°C ° C
Feuchtigkeit	20~95 %
Vibration	10~500Hz, 2G 10 min.
Länge	252 mm
Breite	90 mm
Höhe	44 mm
Gewicht	1778 gr
Kabellänge	300 mm
Bemerkungen	Schutzart: Ausschaltung Wiederherstellung nach Fehlerbehebung bzw. Absinken der Temperatur

## MAßE

