

AC/DC-Wandler

- ◆ 12...30 W
- ◆ Einfachausgänge, geregelt
- ◆ galvanisch getrennt 3,75KV/AC / 100% burn in
- ◆ EN 55011/ EN 55022/ VDE 0871B / CE
- ◆ Gehäuse (90 x 66) mm / SMT Technologie



Art.-Nr.	Typenbezeichnung	U _e [VAC(48...63Hz)/VDC]	U _a [VDC]	U _a -tol. [%] typ.	I _a [mA]	Ripple [mVeff/mVss] ≤30MHz	[%] typ.	Material	Pinning
9105	NP51-05S6000RA	85...265/110...370	5	±3	6000	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9106	NP51-6,2S4500RA	85...265/110...370	6,2	±3	4500	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9112	NP51-12S2500RA	85...265/110...370	12	±3	2500	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9180	NP513,8S2200RA	85...265/110...370	13,8	±3	2200	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9115	NP51-15S2000RA	85...265/110...370	15	±3	2000	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9124	NP51-24S1250RA	85...265/110...370	24	±3	1250	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9051	NP51-05S2000RD	85...265/110...370	5	±3	2000	10/50	80	Makrolon/Metall	RD
9061	NP51-12S0830RD	85...265/110...370	12	±3	830	10/50	80	Makrolon/Metall	RD
9161	NP102-05S4400/RC	94...265	5	±3	4400	10/50	80	Makrolon/Metall	RC
9170	NP102-15S1400/RC	94...265	15	±3	1400	10/50	80	Makrolon/Metall	RC
9173	NP102-24S0920/RC	94...265	24	±3	920	10/50	80	Makrolon/Metall	RC
9181	NP103-5,1S4000RA	80...250	5,1	±3	4000	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9324	NP51-24S0800RA	85...265/110...370	24	±3	800	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9424	NP52-24S1700RA	170...265	24	±3	1700	10/50	80	Makrolon/Metall	RA
9450	NP101-24S2000RA	200...265	24	±3	2000	10/50	80	Makrolon/Metall	RA

Spezifikationen

EINGANGSSPEZIFIKATIONEN:

Eingangsspannung siehe Tabelle

AUSGANGSSPEZIFIKATIONEN:

Kurzschlussfestigkeit dauer

Quellenregelung 1%

Lastregelung 0,05%

GENERELLE SPEZIFIKATIONEN:

Wirkungsgrad siehe Tabelle

Isolationsspannung Prim/Sek 500 VDC

Arbeitsfrequenz siehe Tabelle

Betriebs-Temperatur-Bereich -40... +85°C

Lager Temperatur-Bereich -40... +125°C

Abmessung 90 x 66 x 32mm

GEHÄUSE MATERIAL:

Gehäuse Material Makrolon/Metall

① U_{ein} min. - U_{ein} max.

② I_{aus} min. - I_{aus} max.

Alle Angaben bei Umgebungstemperatur von +25 °C und nominaler Eingangsspannung.
Technische Änderungen vorbehalten.

Optionen:

(t): erweiterter Betriebstemperaturbereich

(inh.): Steuereingang

(adj.): externer Spannungsabgleich

(h): höhere Isolationsspannung Typbezogen bis max. 4KV (DC)

Weitere Optionen und Sonderspannungen auf Anfrage.