OEM GLEICHGERICHTETE GEFILTERTE STROMVERSORGUNG



EAN CODE: 3760244880369

24V PRIM 230 / 400V

ALE2405R



UNIVERSELL: Eingang 230/400 Volt.

ENTSPRICHT: EN 61131-2 für speicherprogrammier bare Steuerungen, Peripheriegeräte und andere, 24V Gleichgerichtete gefilterte Versorgung erfordernde Anwendungen.

EINFACH : Direktmontage auf DIN-Schiene. - Federklemmenblock für Drähte des Querschnitts.

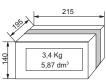
HOHER ERTRAG: Sicherheits-Ringtransformator (TBTS).

KLEINE: Leicht und raumsparend.

120 WATTS 24 V 5 A









Technische Daten

Spannung

• Von Masse getrennte Ausgänge auf Federklemmenblock mit Hebeln.

• Max. Drahtquerschnitt : 2,5 mm² (AWG12).

• Ausgangsspannung : 24 V Gleichspannung (gemäß EN61131-2)

• Welligkeit : 5%

• Haltezeit : 20 ms bei Nennwerten von Spannung und Stromstärke

• Anzeige : Grüne LED "Versorgung bei Betrieb".

Stromstärke

• I max : 5A

Stromstärke / Spannung / Welligkeit

Stromstärke	Spannung	Welligkeit
0Α	28,3V	0%
1A	26,9V	1%
2A	26,0V	2%
3A	25,3V	3%
4A	24,7V	4%
5A	24.0V	5%

Liestung

• Leistung: 120 W am Ausgang verfügbar.

Schutzvorrichtungen

• Gegen Kurzschlüsse durch Sicherung auf Sekundärkreis.

Andere Eigenschaften

• Versorgung : $230/400 \text{ V} \pm 15 \text{ V}$ einphasiger oder zweiphasiger

Wechselstrom 50/60 Hz.

• Eingang : an Federklemmen mit Hebeln.

Max. Drahtquerschnitt: 1,5 mm² (AWG16).

• Erdungsschrauböse für Drähte von 2,5 mm² (AWG12).

• Schutzart : IP 30 • Schutz : Klasse I

Entspricht der Norm EN 61558-2-6.

• Ausgangsspannung der Norm EN 61131-2 für Automatisierungen

entsprechend.

• EMC : Entspricht den Normen EN 61000-6-2 und EN 61000-6-4.

Leistungsaufnahme
Einsatztemperatur
Einsatztemperatur
Einsatztemperatur

• Durchschlagsfestigkeit : 4500 VAC zwischen Eingang und Ausgang

2250 VAC zwischen Eingang und Rahmen. 500 VAC zwischen Ausgang und Rahmen.

• Erscheinungsbild : Gehäuse aus verzinktem Stahl und Frontseite mit

Epoxid-Lackierung.

Befestigung

• Aufgeklippst auf im Gehäuse integrierten symmetrischen DIN-Schienen.