

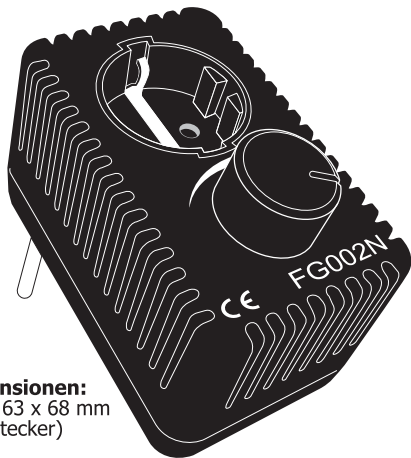
FG002N | Leistungsregler 230 V/AC, max. 400 W, 800 W / 1600 W

Geräte, die nicht mit einer Phasenanschnittsteuerung geregelt werden können, dürfen nicht angeschlossen werden. Dazu gehören z.B. Motoren mit Anlaufkondensator und Synchronmotoren. Der eingebaute Entstörfilter ist für Lasten bis max. 400 W ausgelegt. Wenn größere Lasten angeschlossen werden sollen (max. 800 W Dauerbetrieb, max. 1600 W für max. 3 Sekunden), dann muss ein der Last angepasster Entstörfilter vor den Leistungsregler geschaltet werden. Dieser Filter liegt nicht bei.

Wichtig!

Bitte beachten Sie vor Gebrauch und beim Anschließen folgende Sicherheitshinweise:

1. Lesen Sie vor der Inbetriebnahme die Bedienungsanleitung.
2. Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung in Ihrer Umgebung mit der Stromversorgung des Leistungsreglers übereinstimmt.
3. Dieses Gerät ist ausschließlich für den Gebrauch in trockenen Räumen vorgesehen, alle anderen Anwendungen sind lebensgefährlich!
4. Dieses Gerät darf **nicht** in unmittelbarer Nähe von leicht entzündlichen oder gar explosiven Materialien betrieben werden.
5. Bei defektem Gehäuse oder Anschlusskabel des anzuschließendem Gerätes sofort von einer sachkundigen Person reparieren lassen oder an den Hersteller schicken. Das gilt auch für den Leistungsregler selbst.
6. Dieses Gerät darf nicht unbeaufsichtigt betrieben werden.



Dimensionen:
110 x 63 x 68 mm
(mit Stecker)

www.kemo-electronic.eu

799 387



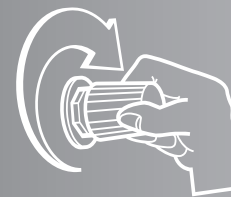
Kemo Germany / P / Fertiggeräte / FG002N / Einleger
#04-014 / V020

Kemo[®]
Electronic

FG002N
LEISTUNGSREGLER
230 V/AC

max. 400 W, 800 W / 1600 W

Damit können ohmsche oder induktive 230 V/AC-Lasten, die mit einer Phasenanschnittsteuerung regelbar sind, stufenlos in der Leistung geregelt werden. Bis 400 W Last hat der Regler die CE-Zulassung. Er kann auch bis zu 800 W Lasten regeln, aber dann muss ein zusätzlicher Entstörfilter vorgeschaltet werden. Kurzzeitig (max. 3 Sekunden) können auch Lasten bis 1600 W geregelt werden (z.B. bei hohen Anlaufströmen für Elektromotoren, nur mit extra vorgeschaltetem Entstörfilter).



Ohmsche Lasten sind z.B. Elektroheizungen, Lötkolben usw. Induktive Lasten sind z.B. Motoren mit Kohlebürsten (z.B. Küchenmaschinen), Elektromagnete, Rütteltische usw. Es können keine Geräte angeschlossen werden, die bereits eine eingebaute Regelelektronik besitzen!



Die Umwelt schonen und Energie sparen!