



Artikel 300116

Über den QR-Code gelangen Sie direkt auf die Produktseite in unserem Webshop

Anlaufstrombegrenzer ASB 116

Leistungsmerkmale

- für den professionellen Einsatz geeignet
- Maschinenanschlussleistung 2500 W / 10 A
- robustes Aluminiumgehäuse für rauen Baustellenbetrieb am öffentlichen Stromnetz
- geeignet für Wechselstrom-Elektromotoren, Trafos und Werkzeuge, die im Leerlauf starten

Einsatzgebiete

- Lichterketten mit vielen parallelen Glühbirnen
- Halogen-Lampen mit großen Trafos
- Kreissäge, Häcksler
- Fliesenschneider, Flex-Maschinen
- Winkelschleifer
- alle Elektro-Motoren, die im Leerlauf anlaufen
- Verstärker mit großen Ringkerntrafos
- starke Heizgeräte, z.B. Wasserkocher
- uvm

Lieferumfang

- Anlaufstrombegrenzer ASB 116
- Betriebsanleitung

Technische Daten

Betriebsspannung	230 V~ / 50 Hz	Funktionsbereich Temperatur:	-15°C / +50°C
Nennleistung max.	bis 2500 Watt	Funktionsbereich Feuchtigkeit:	10 - 90% rH, nicht kondensierend
Nennstrom max.	10 A	Schutzart	IP 54 (kurzzeitig Sprühwasser)
Schalzhäufigkeit:	max. 60 Schaltungen / h	Abmessung (HxBxT)	65 x 65 x 160 mm, ohne Zuleitung
Anschlusskabel	0,5 m Titanex	Artikelnummer	300116
Steckdose	Schuko-Netzsteckdose	EAN	4044764001305

Anlauf-Strombegrenzer ASB 116

wird in Verbindung mit Wechselstrom-Elektromotoren und Elektrowerkzeugen eingesetzt die im Leerlauf starten. Mit dieser elektronischen Strombegrenzung wird das Auslösen des Haus-Sicherungsautomaten im Netzanschlusskasten durch hohe Einschaltströme unterbunden. Der Anlauf-Strombegrenzer ist auch für Kondensatormotoren, große Trafos sowie Halogenlampen geeignet.

Nicht geeignet für Kompressoren, Hochdruckreiniger und andere Geräte, die unter Last starten. An Invertern und Strom-Generatoren kann der ASB nicht eingesetzt werden, da eine Strombegrenzung bei Lastwechseln nicht stattfindet, ebenso wird der Dauerstrom nicht begrenzt.

Der ASB ist nur für Betrieb am öffentlichen Stromnetz geeignet. Anstelle des Elektrowerkzeugs wird der ASB in die Steckdose gesteckt und das Werkzeug –ggf. per Verlängerungskabel – an dem ASB eingesteckt. Im Anschluß das Elektrowerkzeug im Leerlauf starten .

Der ASB erhitzt sich durch die Strombegrenzung. Schalten sie das Werkzeug nicht mehrmals in der Minute ein und aus- oder begrenzen Sie die Einschaltungen auf etwa 60 pro Stunde.