

Bremselektronik Klinger & Born Typ 306, 400 V



Hersteller:	Klinger & Born
Hersteller-Typ:	40830600
Unsere Art.Nr.:	40830600
Gewicht:	0.100



■ Beschreibung

Elektronische Motorbremse bis 16,0A Bremsstrom zum Abbremsen von Drehstrommotoren

■ Nicht für den Betrieb an Stromerzeugern geeignet

Bremselektroniken dürfen nicht eingesetzt werden, wenn das Gerät an einem Stromerzeuger betrieben wird. Stromerzeuger produzieren meist keine sauberen Sinusspannungen und erzeugen kurzzeitige Spitzenspannungen von bis zu 500V, die jede Elektronik zerstören.

■ Eigenschaften

- Bremsystem nach GS-HO-01 (Anforderungen der Prüfgrundsätze für Holzbearbeitungsmaschinen)
- Wartungsfrei
- Standardbremsmodul, dadurch kostengünstig
- Hohe Betriebssicherheit
- Besonders leistungsstarke elektronische Bremse
- Hohe Spannungsfestigkeit
- Minimaler Montageaufwand, da das Bremsmodul in allen gängigen Reihen integrierbar ist
- Bremsstrom einstellbar
- Bremslüftung nicht erforderlich (bei mech. Bremsen z.B. für Messerwechsel notwendig)

■ Technische Daten

Spannung	400V~
Max. Bremsstrom	16A
Aktive Bremszeit	ca. 6 sec.
Bremsstromeinstellung	stufenlos einstellbar
Bremshäufigkeit	10% ED bei 10 sec. Bremszeit (36/h)
Funktion	Phasenanschnittsteuerung Vollwellenbremse
Wirkungsweise	Gleichstrombremsung
Einsatz	sinusförmige Netzspannung erforderlich kein Generatorbetrieb
Umgebungstemperatur	0°C ... +45°C
Maße	75 x 54 x 24mm (LxBxH)