

Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu. [OK](#) [Details](#)

Anschrift	GINO-AKA SAS 15 rue des Pyrenees 91090 Lisses
Land	Frankreich
Telefon	0033 1 8553 8562
Telefax	0033 1 6497 2487
Internet	https://www.gino-aka.com/contact/

Gründungsjahr	1988
Exportanteil	75%

ANSPRECHPARTNER

Contact 1.	Herr Kevin James Phillips General Manager GINO-AKA Phone: 0049 172 729 6954
Contact 2.	Herr Dr.-Ing. Guillaume Lestriez SCR Power Controllers Manager Phone: 0033 1 8553 8562 Fax: 0033 1 6497 2487
Contact 3.	Frau Nelly BLARASIN Sales Manager Phone: 0033 1 8553 8557

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Dank seines leistungsstarken 32-Bit-DSP-Prozessors berechnet ein AKGrad32 für jede Phase im geschlossenen Regelkreis die Effektivwerte von Spannung, Strom, Leistung und Widerstand und gleicht den Temperaturgang des aktiven Materials der Heizelemente sowie Schwankungen der Stromversorgung aus. Das leistungsstarke Messsystem ermöglicht außerdem:

- Hochpräzise Regelung von kW, Rate %, I² oder U² und Echtzeitregulierung und Anpassung an die Netzschwankungen;
- Softstart durch Phasenanschnitt für Lasten mit hoher Kalt/Warm-Schwankung und Diagnose bei Lastausfall;
- Patentiertes Thyristor-firing zum Schutz von Netzteilen und Transformatoren
- Schutz gegen Überstromspitzen, sofortige Regelung gegen Spannungseinbrüche oder Laststöße;
- Patentierter Synchronisationsalgorithmus für Energieeinsparungen und Verminderung harmonischer Netzurückwirkungen mit der SYNCHRO-Funktion (optional).

Das AKGrad32 wird als Plug-and-Play-Lösung geliefert und kann als Einzelgerät oder als Bauteil in einem Schaltschrank installiert werden. Die integrierten Kühlsysteme sind in Hinsicht auf Baugröße und Geräuschentwicklung optimiert.

GESCHICHTE & PRODUKTE

Der SCR-Leistungsregler AKGrad32 sorgt für eine sanfte und kontinuierliche Regelung abgegebenen Leistung von Heizelementen. Die Leistungsregelung auf einen beliebigen Sollwert innerhalb des Bereichs erfolgt durch Thyristoren, die in jedem Halbzyklus des Wechselstroms (typisch 10ms) ab- oder durchschalten. Typische Applikationen für den AKGrad32 sind der Einsatz zur Temperaturregulierung in Zinnbad- und Kühlöfen in der Glasindustrie (Floatglas) oder als Regler für ohmsche Heizlastbänke.

Jeder SCR/Thyristor ist ein Schaltgerät, das schnelle AC-Vollwellen oder Leistung im Phasenanschnitt an einen Verbraucher liefern kann. Der AKGrad32 führt eine ausgewogene Leistungsregelung mit höchster Genauigkeit für ihren Heizprozess durch. Gleichzeitig garantiert es eine optimierte Lebensdauer des Heizelements nach den Vorgaben verschiedener Heizelementhersteller.

Die GINO AKA Fabrik ist ein weltweit führender Hersteller von Leistungsstellern für Industrie- und Verkehrstechnikanwendungen

Company Profile of **GINO-AKA SAS**

A service of glasssglobal.com, an affiliate of glasssglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird. www.glasssglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH