

NF-Generator EG2422S

für Hochleistungsspulen C (Nennausgangsstrom 20–120 A)

BESCHREIBUNG

Der Niederfrequenzgenerator EG2422S wurde speziell für die Verwendung mit Hochleistungsspulen C ausgelegt. Er bietet gegenüber den Standard-Generatoren EG2422 eine höhere Ausgangsleistung sowie einen integrierten Wärmetauscher.

Die entmagnetisierende Frequenz des Wechselmagnetfeldes ist in 8 Stufen einstellbar und kann somit den Erfordernissen in Abhängigkeit von Materialstärke, Härte des Stahls, Transportgeschwindigkeit und der geforderten Restfeldstärke entsprechend angepasst werden.

Die vielfältigen Schnittstellen und Fernsteuerungsmöglichkeiten erlauben eine problemlose Integration in Produktionsanlagen und Fördereinrichtungen.

MERKMALE

- Lieferung mit Gehäuse und Glas-Fronttür zum Aufklappen (Schutzklasse IP54)
- Betriebsmodus: Durchlauf- oder Pulsentmagnetisierung
- Menü-Sprachen: DE, EN (weitere auf Anfrage)
- Symmetrie: einstellbar
- Stromstärke: einstellbar
- Nennausgangsstrom: max. 120 A
- Frequenz 0,9–50 Hz in 8 Stufen einstellbar
- Ein-/Ausgänge (24 V) für externe Steuerung und RS-232 bzw. RS-485 Schnittstelle



ANSCHLUSS

EG2422S

Hochleistungsspulen C



Customizing with Excellence

Vallon GmbH · Arbachtalstraße 10 · 72800 Eningen, Deutschland · Tel. +49 7121 9855-0 · info@vallon.de · www.vallon.de

