Produktreihe Ratia43α



Abb. 10-1 Ratia43α

Serienmäßige Ausstattung Ratia43a: Multifunktionale Schweißsteuerung mit integriertem Bedienteil

- Zweizeiliges Display mit Klartextanzeige
- Menüführung
- Funktionstasten
- Passwortschutz
- Direkte Ablauf- und Fehlerinformationen
- Regelhubbegrenzung
- 128 Programme
- 128 Zählergruppen
- Strom- und Druckprogramm
- Proportionalventilansteuerung
- Elektrodenmanagement (Stepper)
- Menü in 3 Sprachen de, en und fr

- Automatische 50/60 Hz-Erkennung
- 2-Startfunktion
- 2 x Magnetventil- und Vorhubausgänge
- Nacharbeits- bzw. Fräsprogramm
- Schnittstelle für Parameterausdruck
- Netzspannungskompensation
- Halbwellenbetrieb
- E/A-Anbindung über 24 V
- Versorgungsspannung 24 V DC

Zusatzausstattung Ratia43α IQ1

- Sekundär-Konstantstromregelung für Wechselstrom
- Stromüberwachung mit einstellbarer Punktwiederholung
- Regelhubüberwachung

Sonderfunktionen Ratia 43α

- 10 freie Stromprofile
- Versorgungsspannung 27 V AC

Zusatzausstattung Ratia43α IQ2

- Sekundär-Konstantstromregelung für Wechselstrom
- Stromüberwachung mit einstellbarer Punktwiederholung
- Regelhubüberwachung

Optionen:

- Nahtbetrieb mit Profilweiterschaltung, Zeit- oder Ereignisgesteuert
- Wegmessung