



## POLYCODE ELEKTROFÜZYON KAYNAK MAKİNASI

### Genel Bilgiler

Saat, Tarih, rapor numarası, dış ortam sıcaklığı, kaynakçı ismi, iş numarası max. 40 dijit (alfanumerik)

### Füzyon Bilgileri

Voltaj, akım, enerji, verilmesi gereken ve verilen kaynak süresi, mod, direnç, 10 voltaj ve akım değeri için hata mesajı

### Ek Parça Bilgileri

Barkod içeriği (ISO/TR 13950), Tip, Çap, Üretici

### Makine Bilgileri

Seri numarası, stok numarası, son servis zamanı, çalışma süresi, sistem ayarları

### Çalışan Tanımlaması

Barkod (PF veya ISO 12176-3) operatör için tanımlama ve manuel giriş ve sistem ayarlarına erişim

### İş Numarası

İş numarası max. 40 dijit (alfanumerik), barkod veya elle giriş

### Giriş

Voltaj, akım, frekans

### Çıkış

Voltaj, akım, direnç, bağlantı, kısa devre

### Diğer

Sistem, çalışma sıcaklığı, servis

### Hata Mesajları

Düz yazı, sesli uyarı

### Materyal

Çelik plaka

### Ekran

4x20 karakter (alfanum), arka plan aydınlatması

### Paket Materyali

Plastik

## POLYCODE ELECTROFUSION UNIT

### General Data

Time, date, report number, ambient temperature, welder name, job number max. 40 digits (alphanumeric)

### Fusion Data

Voltage, current, energy, nominal and actual welding time, mode, resistance, error messages with 10 voltage and current values

### Fitting Data

Barcode Information (ISO/TR 13950), Type, Dimension, Manufacturer

### Device Data

Serial number, inventory number, date of last service, working hours, system configuration

### Worker Code

Barcode (PF or ISO 12176-3) for operator identification and access to manual input and system configuration

### Job Number

Job number max. 40 digits (alphanumeric), input by barcode or manual

### Input

Voltage, current, frequency

### Output

Voltage, current, resistance, contact, short circuit

### Other

System, working temperature, service

### Error Messages

Plain text, acoustic signal

### Material

Steel plate

### Display

4x20 characters (alphanumeric), background lighting

### Packaging Material

Plastic

## POLYCODE

Ürün Kodu	Article no	116 000 8220 0003
Fitting ölçü aralığı	Range of fitting dimensions	20-180
Saha uygulamaları için minimum jeneratör gücü	Generator power for field applications	2,5 kW
Hafıza kaydı	Data recording	1000
Güç (60 % On time) ISO 12176-2'e göre	Power (60 % On time) According to ISO 12176-2	1030 W (25.6 A)
Kullanılabilir ortam sıcaklığı	Operating temperature range	-10C° / +50C°
Koruma sınıfı	International protection	IP54
Uygunluk	Conformity	CE
ISO 12176-2 sınıflandırma	ISO 12176-2 Class-classification	P2 2 U S3 V AK D XP2 2 U S3 V AK D X
Nominal voltaj (tolerans)	Nominal voltage (tolerance)	230V AC (190V - 300V)
Nominal frekans (tolerans)	Nominal frequency (tolerance)	50/60 (40 - 70) (Hz)
Güç faktör cos p	Power factor cos p	0.6 to 0.9 (phase-angle control) (Faz Açık Kontrol)
Nominal akım	Nominal current	16 A
Güç tüketimi	Power consumption	1200 VA
Kablo uzunluğu	Length of cord	5 m
Fiş tipi	Plug type	Euro
Çıkış voltaj	Output voltage	8 V - 48 V AC
Çıkış akımı (max.)	Output current (max.)	54 A
Çıkış akımı (t > ∞)	Output current (t > ∞)	14 A
Çıkış akımı (min.)	Output current (min.)	2
Enerji ayarı	Energy adjustment	Sıcaklık düzeltmesi / Temperature compensation
Kaynak kablosu uzunluğu	Welding cable length	4 m
Kaynak kablosu montajı	Welding cable mounting	Sabit / Fixed
Kaynak terminali	Welding terminals	4.0 mm
Ürün ağırlığı (Kaynak kablosu dahil)	Product weight (incl. welding cable)	11
Kutu ölçüleri (E×B×Y)	Packaging dimensions (L×V×H)	466 × 176 × 366 (mm)