



# TruPlasma Match 1000 Serisi (G2/13)

Teknik veriler



## TruPlasma Match 3000 Serisi

## TruPlasma Match 6000 Serisi

## TruPlasma Match 12000 Serisi

### RF ÇIKIŞI

ÇIKIŞ GÜCÜ	3 kW	6 kW	12 kW
NOMINAL GÜÇ	3 kW	6 kW	12 kW
ÇIKIŞ FREKANSI	13,56 MHz	13,56 MHz	13,56 MHz

### ŞEBEKE BAĞLANTI VERİLERİ

ŞEBEKE GERİLİMİ	(±10%) 23,5 V - 24,5 V	(±10%) 23,5 V - 24,5 V	(±10%) 87 V - 264 V
ŞEBEKE FREKANSI	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz

### İLETİŞİM ARABİRLERİ

SYNC ARABİRLER	Evet	Evet	Evet
ANALOG/DİJİTAL	Evet	Evet	Evet
RS 232 / RS 485	Evet	Evet	Evet
PROFIBUS	Evet	Evet	Evet
ETHERCAT	Evet	Evet	Evet
DEVICENET	Hayır	Hayır	Hayır

### GÖVDE

AĞIRLIK	15 kg	8 kg	27 kg
KORUMA SINIFI IP	21	21	21

### SOĞUTUCU TALEPLERİ

MAKS. SU BASINCI	-	-	6 bar
MIN. BASINÇ FARKI	-	-	1,5 bar
MIN. AKIŞ MİKTARI	-	-	3,5 l/dak
SOĞUTMA MADDESİ SICAKLIĞI	-	-	10 °C - 30 °C <sup>1</sup>

### GENEL

SERTİFİKALAR / STANDARTLAR	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47
----------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

### ÇEVRE ŞARTLARI

DIŞ SICAKLIK	10 °C - 35 °C	10 °C - 35 °C	10 °C - 35 °C
HAVA NEM ORANI	20 % - 75 %	20 % - 75 %	20 % - 75 %
BAROMETRİK BASINÇ	800 kPa - 1013 kPa	800 kPa - 1013 kPa	800 kPa - 1013 kPa

## TruPlasma Match 24000 Serisi

### RF ÇIKIŞI

ÇIKIŞ GÜCÜ	24 kW
NOMINAL GÜÇ	24 kW
ÇIKIŞ FREKANSI	13,56 MHz

### ŞEBEKE BAĞLANTI VERİLERİ

ŞEBEKE GERİLİMİ	(±10%) 87 V - 264 V
ŞEBEKE FREKANSI	50 Hz

### İLETİŞİM ARABİRLERİ

## TruPlasma Match 24000 Serisi

SYNC ARABIRIMLER	Evet
ANALOG/DIJITAL	Evet
RS 232 / RS 485	Evet
PROFIBUS	Evet
ETHERCAT	Evet
DEVICENET	Hayır

### GÖVDE

AĞIRLIK	30 kg
KORUMA SINIFI IP	21

### SOĞUTUCU TALEPLERİ

MAKS. SU BASINCI	6 bar
MIN. BASINÇ FARKI	1,5 bar
MIN. AKIŞ MİKTARI	5 l/dak
SOĞUTMA MADDESİ SICAKLIĞI	10 °C - 30 °C <sup>1</sup>

### GENEL

SERTİFİKALAR / STANDARTLAR	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47
----------------------------	--------------------------------

### ÇEVRE ŞARTLARI

DIŞ SICAKLIK	10 °C - 35 °C
HAVA NEM ORANI	20 % - 75 %
BAROMETRİK BASINÇ	800 kPa - 1013 kPa

## Dipnotlar

---

1 — Soğutma suyu sıcaklığı, yoğuşmayı önlemek için mekan sıcaklığının yoğuşma noktasını aşmalıdır.