



# TruPlasma Match Serie 1000 (G2/13)

Technische gegevens

**TruPlasma Match  
Serie 3000****TruPlasma Match  
Serie 6000****TruPlasma Match  
Serie 12000****RF UITGANG**

UITGANGSVERMOGEN	3 kW	6 kW	12 kW
NOMINAAL VERMOGEN	3 kW	6 kW	12 kW
UITGANGSFREQUENTIE	13,56 MHz	13,56 MHz	13,56 MHz

**NETAANSLUITGEGEVENS**

NETSPANNING	(±10%) 23,5 V - 24,5 V	(±10%) 23,5 V - 24,5 V	(±10%) 87 V - 264 V
NETFREQUENTIE	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz

**COMMUNICATIE-INTERFACES**

SYNC INTERFACES	Ja	Ja	Ja
ANALOOG/DIGITAAL	Ja	Ja	Ja
RS 232/RS 485	Ja	Ja	Ja
PROFIBUS	Ja	Ja	Ja
ETHERCAT	Ja	Ja	Ja
DEVICENET	Nee	Nee	Nee

**BEHUIZING**

GEWICHT	15 kg	8 kg	27 kg
BESCHERMINGSGRAAD IP	21	21	21

**KOELINGSVEREISTEN**

MAX. WATERDRUK	-	-	6 bar
MIN. DRUKVERSCHIL	-	-	1,5 bar
MIN. DOORSTROOMHOEVEELHEID	-	-	3,5 l/min
TEMPERATUUR KOELMIDDEL	-	-	10 °C - 30 °C <sup>1</sup>

**ALGEMEEN**

CERTIFICATEN/STANDAARDS	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47
-------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

**OMGEVINGSVOORWAARDEN**

BUITENTEMPERATUUR	10 °C - 35 °C	10 °C - 35 °C	10 °C - 35 °C
LUCHTVOCHTIGHEID	20 % - 75 %	20 % - 75 %	20 % - 75 %
BAROMETRISCHE DRUK	800 kPa - 1013 kPa	800 kPa - 1013 kPa	800 kPa - 1013 kPa

**TruPlasma Match Serie 24000****RF UITGANG**

UITGANGSVERMOGEN	24 kW
NOMINAAL VERMOGEN	24 kW
UITGANGSFREQUENTIE	13,56 MHz

**NETAANSLUITGEGEVENS**

NETSPANNING	(±10%) 87 V - 264 V
NETFREQUENTIE	50 Hz

**COMMUNICATIE-INTERFACES**

## TruPlasma Match Serie 24000

SYNC INTERFACES	Ja
ANALOGG/DIGITAAL	Ja
RS 232/RS 485	Ja
PROFIBUS	Ja
ETHERCAT	Ja
DEVICENET	Nee

### BEHUIZING

GEWICHT	30 kg
BESCHERMINGSGRAAD IP	21

### KOELINGSVEREISTEN

MAX. WATERDRUK	6 bar
MIN. DRUKVERSCHIL	1,5 bar
MIN. DOORSTROOMHOEVEELHEID	5 l/min
TEMPERATUUR KOELMIDDEL	10 °C - 30 °C <sup>1</sup>

### ALGEMEEN

CERTIFICATEN/STANDAARDS	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47
-------------------------	--------------------------------

### OMGEVINGSVOORWAARDEN

BUITENTEMPERATUUR	10 °C - 35 °C
LUCHTVOCHTIGHEID	20 % - 75 %
BAROMETRISCHE DRUK	800 kPa - 1013 kPa

1 — De koelwatertemperatuur moet het dauwpunt van de kamertemperatuur overschrijden om condensatie te voorkomen.