



# TruPlasma Match 1000 (G2/13) sorozat

Műszaki adatok



**TruPlasma Match  
3000 sorozat****TruPlasma Match  
6000 sorozat****TruPlasma Match  
12000 sorozat****NAGYFREKVENCIÁS KIMENET**

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY	3 kW	6 kW	12 kW
NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY	3 kW	6 kW	12 kW
KIMENETI FREKVENCIA	13,56 MHz	13,56 MHz	13,56 MHz

**HÁLÓZATI CSATLAKOZÁSI  
ADATOK**

HÁLÓZATI FESZÜLTSG	(±10%) 23,5 V - 24,5 V	(±10%) 23,5 V - 24,5 V	(±10%) 87 V - 264 V
HÁLÓZATI FREKVENCIA	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz	50 Hz - 60 Hz

**KOMMUNIKÁCIÓS INTERFÉSZEK**

SZINK. INTERFÉSZEK	Igen	Igen	Igen
ANALÓG/DIGITÁLIS	Igen	Igen	Igen
RS 232 / RS 485	Igen	Igen	Igen
PROFIBUS	Igen	Igen	Igen
ETHERCAT	Igen	Igen	Igen
DEVICENET	Nem	Nem	Nem

**BURKOLAT**

TÖMEG	15 kg	8 kg	27 kg
IP VÉDETTSG	21	21	21

**HŰTÉSI KÖVETELMÉNYEK**

MAX. VÍZNYOMÁS	-	-	6 bar
MIN. NYOMÁSKÜLÖNBSÉG	-	-	1,5 bar
MIN. TÉRFOGATÁRAM	-	-	3,5 l/min
HŰTŐKÖZEG HŐMÉRSÉKLETE	-	-	10 °C - 30 °C <sup>1</sup>

**ÁLTALÁNOS**

TANÚSÍTVÁNYOK / SZABVÁNYOK	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47
----------------------------	--------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

**KÖRNYEZETI FELTÉTELEK**

KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET	10 °C - 35 °C	10 °C - 35 °C	10 °C - 35 °C
PÁRATARTALOM	20 % - 75 %	20 % - 75 %	20 % - 75 %
BAROMETRIKUS NYOMÁS	800 kPa - 1013 kPa	800 kPa - 1013 kPa	800 kPa - 1013 kPa

**TruPlasma Match 24000 sorozat****NAGYFREKVENCIÁS KIMENET**

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY	24 kW
NÉVLEGES TELJESÍTMÉNY	24 kW
KIMENETI FREKVENCIA	13,56 MHz

**HÁLÓZATI CSATLAKOZÁSI ADATOK**

HÁLÓZATI FESZÜLTSG	(±10%) 87 V - 264 V
HÁLÓZATI FREKVENCIA	50 Hz

## TruPlasma Match 24000 sorozat

### KOMMUNIKÁCIÓS INTERFÉSZEK

SZINK. INTERFÉSZEK	Igen
ANALÓG/DIGITÁLIS	Igen
RS 232 / RS 485	Igen
PROFIBUS	Igen
ETHERCAT	Igen
DEVICENET	Nem

### BURKOLAT

TÖMEG	30 kg
IP VÉDETTESÉG	21

### HŰTÉSI KÖVETELMÉNYEK

MAX. VÍZNYOMÁS	6 bar
MIN. NYOMÁSKÜLÖNBSÉG	1,5 bar
MIN. TÉRFOGATÁRAM	5 l/min
HŰTŐKÖZEG HŐMÉRSÉKLETE	10 °C - 30 °C <sup>1</sup>

### ÁLTALÁNOS

TANÚSÍTVÁNYOK / SZABVÁNYOK	CE, EN61010, SEMI S2, SEMI F47
----------------------------	--------------------------------

### KÖRNYEZETI FELTÉTELEK

KÜLSŐ HŐMÉRSÉKLET	10 °C - 35 °C
PÁRATARTALOM	20 % - 75 %
BAROMETRIKUS NYOMÁS	800 kPa - 1013 kPa

1 — A hűtővízhőmérséklet a kondenzáció elkerülése érdekében magasabb kell, hogy legyen a szobahőmérséklet harmatpontjánál.