



# TruPlasma RF Seria 1000 / 3000 (G2/13)

Dane techniczne

**TruPlasma RF  
1000-2/13****TruPlasma RF  
1000-3/13****WYJŚCIE RF**

MOC WYJŚCIOWA	2 kW	3 kW
MOC ZNAMIONOWA	2 kW	3 kW
NOMINALNA IMPEDANCJA OBCIĄŻENIA	50 Ω	50 Ω
CZĘSTOTLIWOŚĆ WYJŚCIOWA	13,56 MHz	13,56 MHz

**DANE PRZYŁĄCZA SIECIOWEGO**

NAPIĘCIE SIECIOWE	200 - 480 V	200 - 480 V
CZĘSTOTLIWOŚĆ SIECIOWA	50-60 Hz	50-60 Hz
MOC SIECIOWA	3,1 kVA	4,3 kVA
WSPÓŁCZYNNIK MOCY	0,95	0,95

**ZŁĄCZA KOMUNIKACYJNE**

ZŁĄCZA SYNC	Tak	Tak
ANALOGOWE/CYFROWE	Tak	Tak
RS 232 / RS 485	Tak	Tak
PROFIBUS	Tak	Tak
ETHERCAT	Tak	Tak
DEVICENET	Tak	Tak

**OBUDOWA**

MASA	18 kg	18 kg
STOPIEŃ OCHRONY IP	30	30

**WYMAGANIA DOT.  
CHŁODZENIA**

MAKS. CIŚNIENIE WODY	7 bar	7 bar
MIN. RÓŻNICA CIŚNIEŃ	1,1 bar	1,1 bar
MIN. NATĘŻENIE PRZEPŁYWU	4 l/min	4 l/min
TEMPERATURA MEDIUM CHŁODZĄCEGO	5 °C - 35 °C <sup>1</sup>	5 °C - 35 °C <sup>1</sup>

**INFORMACJE OGÓLNE**

SPRAWNOŚĆ ŁĄCZNA	80 %	80 %
CERTYFIKATY/STANDARDY	Semi S2, SEMI F47,UL, CSA,CE, RoHs	Semi S2, SEMI F47,UL, CSA,CE, RoHs

**WARUNKI OTOCZENIA**

TEMPERATURA ZEWNĘTRZNA	5 °C - 40 °C	5 °C - 40 °C
WILGOTNOŚĆ POWIETRZA	5 % - 85 %	5 % - 85 %
CIŚNIENIE BAROMETRYCZNE	79,5 kPa - 106 kPa	79,5 kPa - 106 kPa

1 — Temperatura wody chłodzącej musi być wyższa niż temperatura punktu rosy w pomieszczeniu, aby zapobiec kondensacji.