



# TruPlasma RF Air Serie 1000

Datos técnicos



## TruPlasma RF 1001 Air

### SALIDA DE AF

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| POTENCIA DE SALIDA             | 1 kW        |
| POTENCIA NOMINAL               | 1 kW        |
| IMPEDANCIA DE LA CARGA NOMINAL | 50 $\Omega$ |
| FRECUENCIA DE SALIDA           | 13,56 MHz   |

### DATOS DE CONEXIÓN DE RED

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| TENSIÓN DE RED                  | 110 - 230 V |
| FRECUENCIA DE LA RED            | 50-60 Hz    |
| POTENCIA DE RED DEL PORTAÚTILES | 1,8 kVA     |
| FACTOR DE POTENCIA              | 0,9         |

### INTERFACES DE COMUNICACIÓN

|                   |    |
|-------------------|----|
| INTERFACES SYNC   | Sí |
| ANALÓGICO/DIGITAL | Sí |
| RS 232 / RS 485   | Sí |
| PROFIBUS          | Sí |
| ETHERCAT          | Sí |
| DEVICENET         | Sí |

### CARCASA

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| PESO                  | 15 kg |
| TIPO DE PROTECCIÓN IP | 20    |

### REQUISITOS DE REFRIGERACIÓN

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| PRESIÓN MÁX. DEL AGUA        | N/A bar      |
| DIFERENCIA MÍN. DE PRESIÓN   | N/A bar      |
| CAUDAL MÍNIMO                | N/A l/min    |
| TEMPERATURA DEL REFRIGERANTE | 5 °C - 35 °C |

### GENERAL

|                            |                                 |
|----------------------------|---------------------------------|
| GRADO DE RENDIMIENTO TOTAL | 70 %                            |
| CERTIFICADOS/ESTÁNDARES    | Semi S2, SEMI F47, UL, CE, RoHs |

### CONDICIONES DEL ENTORNO

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| TEMPERATURA EXTERIOR | 5 °C - 40 °C       |
| HUMEDAD DEL AIRE     | 5 % - 85 %         |
| PRESIÓN BAROMÉTRICA  | 79,5 kPa - 106 kPa |