



TruPlasma VHF Série 3000

Dados técnicos



TruPlasma VHF 3005

SAÍDA DE ALTA FREQUÊNCIA

POTÊNCIA DE SAÍDA	5 kW
POTÊNCIA NOMINAL	5 kW
IMPEDÂNCIA DE CARGA NOMINAL	50 Ω
FREQUÊNCIA DE SAÍDA	40,68 MHz

DADOS DE CONEXÃO DE REDE

TENSÃO DE REDE	200 - 480 V
FREQUÊNCIA DE REDE	50-60 Hz
POTÊNCIA DE ACEITAÇÃO DE REDE	18 kVA
FATOR DE POTÊNCIA	0,95

INTERFACES DE COMUNICAÇÃO

INTERFACES SINCR.	Sim
ANALÓGICO/DIGITAL	Sim
RS 232 / RS 485	Sim
PROFIBUS	Sim
ETHERCAT	Sim
DEVICENET	Sim

CARCAÇA

PESO	55 kg
TIPO DE PROTEÇÃO IP	30

REQUISITOS DE REFRIGERAÇÃO

PRESSÃO MÁX. ÁGUA	7 Bar
DIFERENCIAL DE PRESSÃO MÍN.	2 Bar
QUANTIDADE MÍN. DE FLUXO	8 l/min
TEMPERATURA DO LÍQUIDO DE REFRIGERAÇÃO	5 °C - 35 °C ¹

INFORMAÇÕES GERAIS

NÍVEL DE EFICIÊNCIA TOTAL	75 %
CERTIFICADOS / NORMAS	Semi S2, SEMI F47,UL, CE, RoHs

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

TEMPERATURA EXTERNA	5 °C - 40 °C
UMIDADE DO AR	5 % - 85 %
PRESSÃO BAROMÉTRICA	79,5 kPa - 106 kPa

Reserva-se o direito a alterações. Os dados em nossa oferta e confirmação de pedido são determinantes.

1 — A temperatura do líquido de refrigeração deve exceder o ponto de orvalho da temperatura do ar ambiente para assegurar ausência de condensação.