



# TruPlasma VHF Serie 3000

Technische Daten

## TruPlasma VHF 3005

### RF AUSGANG

AUSGANGSLEISTUNG	5 kW
NENNLEISTUNG	5 kW
NENNLASTIMPEDANZ	50 $\Omega$
AUSGANGSFREQUENZ	40,68 MHz

### NETZANSCHLUSSDATEN

NETZSPANNUNG	200 - 480 V
NETZFREQUENZ	50-60 Hz
NETZAUFNAHMELEISTUNG	18 kVA
LEISTUNGSFAKTOR	0,95

### KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN

SYNC SCHNITTSTELLEN	Ja
ANALOG/DIGITAL	Ja
RS 232 / RS 485	Ja
PROFIBUS	Ja
ETHERCAT	Ja
DEVICENET	Ja

### GEHÄUSE

GEWICHT	55 kg
SCHUTZART IP	30

### KÜHLUNGSANFORDERUNGEN

MAX. WASSERDRUCK	7 bar
MIN. DRUCKDIFFERENZ	2 bar
MIN. DURCHFLUSSMENGE	8 l/min
TEMPERATUR KÜHLMEDIUM	5 °C - 35 °C <sup>1</sup>

### ALLGEMEIN

GESAMTWIRKUNGSGRAD	75 %
ZERTIFIKATE / STANDARDS	Semi S2, SEMI F47,UL, CE, RoHS

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

AUßENTEMPERATUR	5 °C - 40 °C
LUFTFEUCHTE	5 % - 85 %
BAROMETRISCHER DRUCK	79,5 kPa - 106 kPa

1 — Die Kühlwassertemperatur muss den Taupunkt der Raumtemperatur überschreiten, um Kondensation zu vermeiden.