



TruMicro série 6000

Dados técnicos

TruMicro 6020

TruMicro 6320

PARÂMETROS LASER

POTÊNCIA DE SAÍDA MÉDIA	200 W	30 W
QUALIDADE DO FEIXE (M ²)	< 1,3 , opcional M ² < 1,2	< 1,3 , opcional M ² < 1,2
COMPRIMENTO DE ONDA	1030 nm	343 nm
DURAÇÃO DO PULSO	< 850 fs ou	< 500 fs ou
ENERGIA MÁX. DE PULSO	200 µJ a 1 Mhz ou 2 mJ a 100 kHz	37,5 µJ a 800 kHz
TAXA MÁX. DE REPETIÇÃO	50000 kHz Modo QCW	2000 kHz

CONSTRUÇÃO

DIMENSÕES DO CABEÇOTE LASER (L X A X P)	600 mm x 366 mm x 735 mm	600 mm x 366 mm x 735 mm
DIMENSÕES DO APARELHO DE ALIMENTAÇÃO (L X A X P)	446 mm x 915 mm x 725 mm	446 mm x 915 mm x 725 mm

INSTALAÇÃO

TEMPERATURA AMBIENTE	15 °C - 35 °C	15 °C - 35 °C
----------------------	---------------	---------------

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