



### Principal

Rango de producto	Xantrex
Modelo de dispositivo	GT 3.8SP
Tipode producto o componente	Inversor solar para conexión a la red
Número de red de fases	Monofásica
Potencia salida nominal	3.3 kW AC

### Complementario

Tensión de salida	230 V AC monofásica
Corriente de salida	19 A
Frecuencia asignada de empleo	50 Hz
Distorsión armónica	< 3 %
Tensión de entrada	195...600 V CC 195...550 V CC MPPT
Protección contra sobrecorrientes	20 A (salida)
Eficiencia	95 % pico 94 %
Consumo de potencia en W	1 W horario nocturno
Tipo de pantalla	LCD retroiluminada
Capacidad visualiz. mensajes	2 líneas de 16 caracteres
Interfaz de comunicación	RS232 Xanbus 2 RJ45
Tipo de refrigeración	Convección
Montaje de dispositivo	Mont. en pared
Alto	597 mm
Ancho	403 mm
Fondo	136 mm
Peso del producto	20 kg

### Entorno

Grado protección IP	IP54
Temperatura ambiente	-25...65 °C
Compatibilidad electromagnética	De acuerdo con EN 61000-6-1 inmunidad para entornos residenciales, comerciales y de industria luminosa De acuerdo con EN 61000-6-3 estándar de emisión para entornos comerciales e industriales ligeros De acuerdo con EN 61000-3-2 límites para emisiones de corrientes armónicas De acuerdo con EN 61000-3-3 requerimientos para aparatos domésticos, herramientas eléctricas y similares
Normas	EN 50178 RD 1663
DESC	CE