



JOSNICS

electrónica industrial
JOSE PLAZA

Jardines de la Concordia, 5 - 50015 Zaragoza - España

Tel: 976 51 55 56 Fax: 976 52 86 19

<http://www.josnics.com> E-mail: josnics@josnics.com

JOSNICS

CARACTERISTICAS TECNICAS DE PANTALLAS GRAFICAS

MODELO

GF- 640

MECANICAS Y CONSTRUCTIVAS

Dimensiones de la caja (mm.)

1100 x 1100 x 120

Tipo de material

Aluminio si la sujeción es en la pared.
Acero pulido con imprimación pintado en epoxi poliester si la sujeción es con poste.

Color

Aluminio (negro) en acero (bronce mate)

Sujeción

Posterior

Frontal

Metacrilato antireflexivo

Grado de protección

IP54

VISUALIZACIÓN

Número de líneas

4 Líneas = 200

8 Líneas = 95

Altura de carácter (mm.)

Núm. de caracteres parados

8

10

Núm. de pixeles horizontal

64

Núm. de pixeles vertical

64

Núm. de leds por pixel

1

Diametro del pixel (mm.)

5

Dimensiones del area de visualización (mm.)

960 X 960

Luminosidad

Exterior

Control de luminosidad

Programable por software del 0 al 100 %

Color (cromacidad)

Rojo (Opcionalmente verde , ambar , azul , blanco)

Ángulo de visibilidad

30°

ELECTRICAS

Alimentación

220 voltios $\pm 15^\circ$

Tipo de alimentación

Fuente conmutada

Conexión a tension

Conector HARTING HAN 3 A

Conexión entrada de datos

Conector D-Sub 9 HARTING

Consumo

415 w

Temperatura de trabajo

-10° a + 50°

Microprocesador

16 bits

Memoria para datos

2000 k

Sensor de temperatura

Si

Reloj en tiempo real

Segundos , minutos , horas , dia , mes , año

SOFTWARE

Formas de aparición del texto

18 formas de aparición

Tipos de letra

Varios tipos de letras

Número de gráficos

Varios tipos de graficos

COMUNICACIÓN

Comunicación

RS 232 RS 422 / RS485

Protocolos

Propios (otros protocolos adaptados al cliente)

Velocidad de transmisión

Programable de 2.400 Bps a 38.400 Bps

OPCIONES - OBSERVACIONES

JOSNICS

CARACTERISTICAS TECNICAS DE PANTALLAS GRAFICAS

MODELO

GF- 960

MECANICAS Y CONSTRUCTIVAS

Dimensiones de la caja (mm.)	1560 x 1100 x 120
Tipo de material	Aluminio si la sujeción es en la pared. Acero pulido con imprimación pintado en epoxi poliester si la sujeción es con poste.
Color	Aluminio (negro) en acero (bronce mate)
Sujeción	Posterior
Frontal	Metacrílato antireflexivo
Grado de protección	IP54

VISUALIZACIÓN

Número de líneas	4 Líneas = 200	8 Líneas = 95
Altura de carácter (mm.)		
Núm. de caracteres parados	12	16
Núm. de pixeles horizontal	96	
Núm. de pixeles vertical	64	
Núm. de leds por pixel	1	
Diametro del pixel (mm.)	5	
Dimensiones del area de visualización (mm.)	1440 X 960	
Luminosidad	Exterior	
Control de luminosidad	Programable por software del 0 al 100 %	
Color (cromacidad)	Rojo (Opcionalmente verde , ambar , azul , blanco)	
Ángulo de visibilidad	30°	

ELECTRICAS

Alimentación	220 voltios ± 15 °
Tipo de alimentación	Fuente conmutada
Conexión a tension	Conector HARTING HAN 3 A
Conexión entrada de datos	Conector D-Sub 9 HARTING
Consumo	620 w
Temperatura de trabajo	-10° a + 50°
Microprocesador	16 bits
Memoria para datos	2000 k
Sensor de temperatura	Si
Reloj en tiempo real	Segundos , minutos , horas , día , mes , año

SOFTWARE

Formas de aparición del texto	18 formas de aparición
Tipos de letra	Varios tipos de letras
Número de gráficos	Varios tipos de graficos

COMUNICACIÓN

Comunicación	RS 232 RS 422 / RS485
Protocolos	Propios (otros protocolos adaptados al cliente)
Velocidad de transmisión	Programable de 2.400 Bps a 38.400 Bps

OPCIONES - OBSERVACIONES

JOSNICS

CARACTERISTICAS TECNICAS DE PANTALLAS GRAFICAS

MODELO

GF-1028

MECANICAS Y CONSTRUCTIVAS

Dimensiones de la caja (mm.)

2120 x 1640 x 110

Tipo de material

Aluminio si la sujeción es en la pared.
Acero pulido con imprimación pintado en epoxi poliester si la sujeción es con poste.

Color

Aluminio (negro) en acero (bronce mate)

Sujeción

Posterior

Frontal

Metacrilato antireflexivo

Grado de protección

IP54

VISUALIZACIÓN

Número de líneas

6 Líneas = 200

12 Líneas = 95

Altura de carácter (mm.)

Núm. de caracteres parados

16

20

Núm. de pixeles horizontal

128

Núm. de pixeles vertical

96

Núm. de leds por pixel

1

Diametro del pixel (mm.)

5

Dimensiones del area de visualización (mm.)

1920 X 1440

Luminosidad

Exterior

Control de luminosidad

Programable por software del 0 al 100 %

Color (cromacidad)

Rojo (Opcionalmente verde , ambar , azul , blanco)

Ángulo de visibilidad

30°

ELECTRICAS

Alimentación

220 voltios $\pm 15^\circ$

Tipo de alimentación

Fuente conmutada

Conexión a tension

Conector HARTING HAN 3 A

Conexión entrada de datos

Conector D-Sub 9 HARTING

Consumo

1230 w

Temperatura de trabajo

-10° a + 50°

Microprocesador

16 bits

Memoria para datos

2000 k

Sensor de temperatura

Si

Reloj en tiempo real

Segundos , minutos , horas , dia , mes , año

SOFTWARE

Formas de aparición del texto

18 formas de aparición

Tipos de letra

Varios tipos de letras

Número de gráficos

Varios tipos de gráficos

COMUNICACIÓN

Comunicación

RS 232 RS 422 / RS485

Protocolos

Propios (otros protocolos adaptados al cliente)

Velocidad de transmisión

Programable de 2.400 Bps a 38.400 Bps

OPCIONES - OBSERVACIONES

JOSNICS

CARACTERISTICAS TECNICAS DE PANTALLAS GRAFICAS

MODELO

GF-1500

MECANICAS Y CONSTRUCTIVAS

Dimensiones de la caja (mm.)	1500 x 1500 x 110
Tipo de material	Aluminio si la sujeción es en la pared. Acero pulido con imprimación pintado en epoxi poliester si la sujeción es con poste.
Color	Aluminio (negro) en acero (bronce mate)
Sujeción	Posterior
Frontal	Metacrilato antireflexivo
Grado de protección	IP54

VISUALIZACIÓN

Número de líneas	6 Lineas = 200	12 Lineas = 95
Altura de carácter (mm.)		
Núm. de caracteres parados	12	16
Núm. de pixeles horizontal	96	
Núm. de pixeles vertical	96	
Núm. de leds por pixel	1	
Diametro del pixel (mm.)	5	
Dimensiones del area de visualización (mm.)	1440 X 1440	
Luminosidad	Exterior	
Control de luminosidad	Programable por software del 0 al 100 %	
Color (cromacidad)	Rojo (Opcionalmente verde , ambar , azul , blanco)	
Ángulo de visibilidad	30°	

ELECTRICAS

Alimentación	220 voltios $\pm 15^\circ$
Tipo de alimentación	Fuente conmutada
Conexión a tension	Mediante Magnetotermico interior
Conexión entrada de datos	Conexion interior
Consumo	1000 w
Temperatura de trabajo	-10° a + 50°
Microprocesador	16 bits
Memoria para datos	2000 k
Sensor de temperatura	Si
Reloj en tiempo real	Segundos , minutos , horas , día , mes , año

SOFTWARE

Formas de aparición del texto	18 formas de aparición
Tipos de letra	Varios tipos de letras
Número de gráficos	Varios tipos de graficos

COMUNICACIÓN

Comunicación	RS 232 RS 422 / RS485 o modem GSM
Protocolos	Propios (otros protocolos adaptados al cliente)
Velocidad de transmisión	Programable de 2.400 Bps a 38.400 Bps

OPCIONES - OBSERVACIONES

El sistema dispone de ventilacion forzada activada por termostato interior