



Características

- Emplea una unidad de *rack* estándar de 19".
- Permite albergar hasta tres tarjetas.
- Su concepción modular le da una gran versatilidad.
- Excelente apantallamiento electromagnético.
- Fuente de alimentación incluida en el propio cofre (UR3100R02).
- Fuentes de alimentación externas redundantes (UR3100R03).

Descripción

El cofre de una unidad de *rack* UR3100 ha sido concebido para albergar los módulos de la línea terminal TL3000 y proporcionarles la tensión de alimentación que necesitan. En su diseño se ha prestado especial atención a la versatilidad, facilidad de mantenimiento y baja interferencia electromagnética.

La estructura modular facilita el mantenimiento de la instalación permitiendo reemplazar o acceder a los módulos aflojando los tornillos del frontal. Todas las conexiones del módulo se realizan mediante un conector enchufable en la parte posterior.

El cofre UR3100 puede ser instalado en un bastidor estándar de 19 pulgadas de ancho y cuenta con tres vanos para alojar módulos. Existen dos versiones del UR3100. Una de ellas dispone de una única fuente de alimentación incluida en el propio cofre capaz de alimentar los tres módulos. La otra dispone de dos fuentes de alimentación externas para las aplicaciones en las que sea necesario disponer de redundancia en la alimentación.

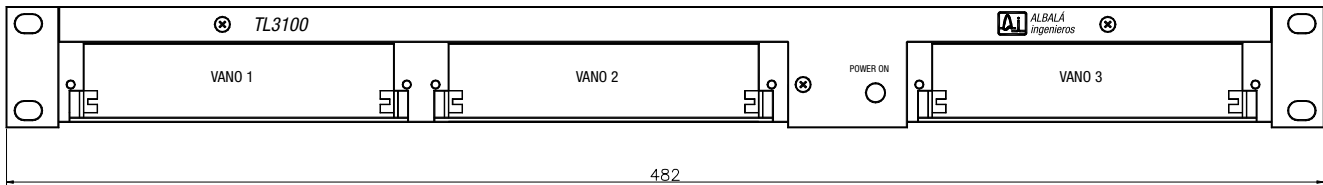


Especificaciones generales

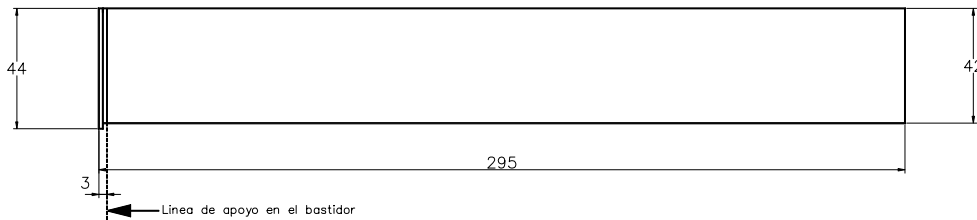
Tensión de entrada	
UR3100R02 y FA3102C01	230V AC \pm 10%
UR3100R04 y FA3102C02	115V AC \pm 10%
Consumo máximo a tensión nominal	32VA
Frecuencia de red	48..65Hz
Potencia máxima en baja tensión	20W

Dimensiones máximas:

- Ancho	483mm (19")
- Alto	44mm (1RU)
- Profundo	295mm
Peso aproximado	3,7kg
Temperatura de funcionamiento	0 - 50°C



VISTA FRONTAL DEL COFRE UR3100



VISTA LATERAL DEL COFRE UR3100

Cotas en mm

Información de pedido

UR3100. Cofre de 19" y 1RU con fuente de alimentación interna de 230V AC	UR3100R02
UR3100. Cofre de 19" y 1RU sin fuentes de alimentación	UR3100R03
FA3102. Fuente de alimentación externa de 230V AC para el cofre UR3100R03	FA3102C01
UR3100. Cofre de 19" y 1RU con fuente de alimentación interna de 115V AC	UR3100R04
FA3102. Fuente de alimentación externa de 115V AC para el cofre UR3100R03	FA3102C02



ALBALÁ ingenieros

C/ Medea, 4 • 28037 Madrid • España
Tfno.: (34) 91 327 44 53 • Fax: (34) 91 327 44 17
www.albalaing.es