



Ficha Técnica – *Data Sheet*: **3314-FT**

## **Serie VITA: Envolvente de empotrar IP40, 12 módulos**

VITA Range: Flush-mounting enclosure IP40, 12  
modules

### **Características constructivas /** *Constructional features*



#### **Configuración Configuration**

|                                                          |                                                                    |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Instalación<br><i>Installation</i>                       | Empotrar en tabiquería hueca.<br><i>Hollow Wall Flush-mounting</i> |
| Compatible Carril DIN<br><i>Compatible with DIN Rail</i> | Sí<br>Yes                                                          |
| Puerta Bloqueable<br><i>Lockable Door</i>                | No<br>No                                                           |
| Utilización<br><i>Use</i>                                | Interior<br><i>Indoor</i>                                          |

#### **Componentes Components**

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Componentes incorporados<br><i>Built-in components</i> | 3400-B Tapa ciega<br>3310 Tornillos precintables<br><i>3400-B Blind Cover</i><br><i>3310 Sealable screw</i>                                                                                                                                                                                                                                         |
| Accesorios opcionales<br><i>Optional accessories</i>   | 3400-B Tapa ciega<br>3300 Tapa ciega<br>3310 Tornillos precintables<br>3311 Distancial unión<br>SPTB-12 Soporte Regleta<br>RG-12 Regleta para SPTB-12<br><i>3400-B Blind Cover</i><br><i>3300 Blind Cover</i><br><i>3310 Sealable Screw</i><br><i>3311 Joining accessory</i><br><i>SPTB-12 Terminal bar support</i><br><i>RG-12 Bar for SPTB-12</i> |

## Características Técnicas / Technical data

### Características Eléctricas/ Electrical Data

Tensión Asignada de Aislamiento  
*Rated Insulation Voltage* 500 V ac

Rigidez dieléctrica  
*Dielectric strength* 2,5 kV

Clase de Aislamiento  
*Insulation Class* Doble aislamiento  
*double Insulated*

Capacidad de disipación térmica  
*Thermal power dissipation capability* 24 W (Calentamiento interno/ Internal  
Temperature rise  $\Delta t=30K$ )

### Características Mecánicas/ Mechanical data

Grado de protección IP  
*IP Protection Degree* IP40

Resistencia al Impacto IK  
*Impact Resistance IK* IK07

Peso (kg)  
*Weight (kg)* 0,772

### Materiales/ Materials

Partes plásticas  
*Plastic Parts* Base y carcasa: ABS; Puerta: PC  
*Base and Cover: ABS; Door: PC*

Color  
*Colour* Base: Gris RAL 7035  
Marco: Blanco RAL 9003  
Puerta: Fumé  
*Base: Gray RAL 7035*  
*Frame: White 9003*  
*Door: Fumé*

Ensayo hilo incandescente  
*Glow Wire Test* 850°C  
(IEC / EN 60695-2-10)

Ensayo de bola  
*Ball Pressure Test* 70°C  
(IEC / EN 60695-10-2)

Material Libre de Halógenos  
*Halogen free materials* SI / YES

Protección UV  
*UV Protection* Interior  
*Indoor*

### Condiciones medioambientales/ Environmental conditions

Rango de temperatura ambiente de  
funcionamiento/  
*Ambient operating temperatura range* -25°C/ 40°C  
(70°C Max.Temp Interna / Max. Internal  
Temp.)

Transporte y almacenaje/  
*Transport & Storage* -25°C/ 70°C

## Normativa / Regulations

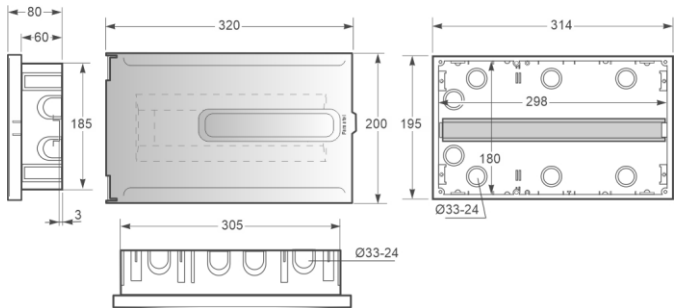
### Normativa aplicada/ Applied standards

Norma de producto  
*Product standard* EN 60670-1 + EN 60670-24 (GD & PD)

Certificaciones  
*Certifications* CE

Directivas  
*Directive* LVD 2014/35/UE  
ROHS 2011/65UE and modifications  
REBT 2002

Dimensiones / Dimensions



Dimensiones externas  
External dimensions (mm)

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Alto<br>Height       | 200mm |
| Ancho<br>Wide        | 320mm |
| Profundidad<br>Depth | 80mm  |

Dimensiones hueco  
Hole dimensions (mm)

|                      |       |
|----------------------|-------|
| Alto<br>Height       | 185mm |
| Ancho<br>Wide        | 305mm |
| Profundidad<br>Depth | 60mm  |

Información Logística y Embalaje/ Logistics and packaging information

Pedido mínimo: 1 Unidad / Minimun order: 1 Single Product

| Embalaje<br>Packaging         | Cantidad<br>Quantity | Peso (kg)<br>Weight (kg) | Dimensiones (cm)<br>Dimensions (cm) | Códigos de barras<br>Bar Codes |
|-------------------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|
| Caja Individual / Product Box | 1                    | 0,772                    | 205x320x80                          | 8429760229940                  |
| Estuche cartón / Inner Box    | N/A                  | N/A                      | N/A                                 | N/A                            |
| Caja cartón/ Master Box       | 18                   | 20,096                   | 600x400x600                         | 8429760239949                  |

Código arancelario / HS Code: 85381000