

Envolvente

## TK PC 1811-16-m

### TK PC 1811-16-m

Envolvente

PERSONALIZABLE

Número de producto: 12840601

Dimensiones: 180 x 110 x 165 mm

Envolvente, con grado de protección IP66, Policarbonato, Certificado según UL (UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-07, UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-07), DLG (resistencia al amoníaco), DNV (clase: barcos e instalaciones offshore),  $U_i=690V$  AC,  $U_i=1000V$  DC, puntos de fijación interior, para instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores protegidas

**Base: Policarbonato, gris, Tapa: Policarbonato, reforzado con fibra de vidrio, gris, Pretroquelados, M20/M25/M32/M40, (20 lateralmente)**



## Datos técnicos

### Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	690 V
Tensión aislante de medición CC:	1000 V
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP66
UL Type Rating:	4X, 12/12K

### Colores

Color parte inferior:	gris
Color parte superior:	gris

### Dimensiones

Anchura:	180 mm
Longitud:	110 mm
Altura:	165 mm

### Características del material

Resistente a los rayos UV:	sí
sin halógenos:	sí
Clasificación por inflamabilidad según UL94:	V2
Resistencia con hilo incandescente EN 60695-2-11:	960 °C
Calidad industrial:	sí

### Características mecánicas

Modo de fijación:	Montaje sobre la pared/el techo
Fuerza de golpe:	IK08
precintable:	sí
Par de torsión del tornillo de la tapa:	1.2 Nm
Alineable:	sí
Clase de parte superior:	Tapa

### Características mecánicas

Fijación:	puntos de fijación interior
-----------	-----------------------------

### Condiciones ambientales

humedad relativa máx. de 25 °C:	95 %
humedad relativa máx. de 40 °C:	50 %
Temperatura ambiente mín.:	-35 °C
Temperatura ambiente máx.:	80 °C
Temperatura ambiente 24 h:	60 °C
Lugar de instalación:	Zona exterior protegida
Lugar de instalación:	Instalaciones en entornos industriales y en zonas exteriores protegidas

### Material

Material parte inferior:	Polycarbonato
Material parte superior:	Polycarbonato, reforzado con fibra de vidrio
Material junta:	Poliuretano
Material tornillo de la tapa:	Poliamida, reforzada en fibra de vidrio

### Certificados

Marca de conformidad:	UL (UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-07, UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-07)
Marca de conformidad:	DLG (resistencia al amoníaco)
Marca de conformidad:	DNV (clase: barcos e instalaciones offshore)

## Accesorios

[89601201 - MABF 65-3 - Juego de fijación de mástil/tubo](#)

[19400101 - TK ABL - Set de accesorios de fijacion exterior](#)

[19000501 - ASS-gro - Set de bisagras exteriores](#)

[19000101 - HBA - accesorios para facilitar la apertura de la tapa sin destornillador](#)

[19500601 - TK MPI-1811 - Placa de montaje](#)

[19808101 - NS 35-81 - Carril DIN](#)

[19814401 - NS 35-144 - Carril DIN](#)

## Cable gland

