

Envolvente

## TK PC 97-8-m



### TK PC 97-8-m

Envolvente

PERSONALIZABLE

Número de producto: 12790201

Dimensiones: 94 x 65 x 81 mm

Envolvente, con grado de protección IP66, Policarbonato, Certificado según UL (UL 508 & CSA C22.2 No. 14-13, UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-7 & UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-7), 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, M16/M20, (6 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:	94 mm
Longitud:	65 mm
Altura:	81 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:	Policarbonato
Material parte superior:	Policarbonato, 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 508 & CSA C22.2 No. 14-13, UL 50 & CSA 22.2 No. 94.1-7 & UL 50E & CSA C22.2 No. 94.2-7)
Marca de conformidad:	DLG (resistencia al amoníaco)
Marca de conformidad:	DNV (clase: barcos e instalaciones offshore)

## Accesorios

[89601101 - MABF 65-2 - Juego de fijación de mástil/tubo](#)

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

[19000201 - ASS-kl - Set de bisagras exteriores](#)

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

[19410001 - TK DST - Set de elevadores de placa](#)

[19500201 - TK MPI-97 - Placa de montaje](#)

[19704901 - TS 15-49,5 - Carril DIN](#)

## Cable gland

