Ref: 40ENL48-72

Serie Atlantic enlazable

Armarios de superficie enlazables IP30-IP40 // (48-192 módulos)

Armario distribución superficie enlazable IP40. Sin puerta 48-72 mod.



Características principales

Aplicación:	Terciario (grandes instalaciones)
Apto para instalación en exterior:	No
Tipo de instalación:	Superficie
Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	510 x 670 x 212
Capacidad/Número de módulos:	48-72
Calidad del material:	Acero laminado en frío

Datos técnicos

Grado de protección:	IP30
Resistencia al impacto:	IK07
Rango de temperatura ambiente (ºC):	-25 / +40

Dimensiones

Dimensiones pieza - AltoxAnchoxProf. (mm):	510 x 670 x 212
Entrada de cables - AnchoxProfundo (mm):	440 x 106
Espacio útil interior - AltoxAnchoxProf. (mm):	450 x 0 x 0

Ref: 40ENL48-72

Características complementarias

Capacidad/Número de módulos:	48-72
Tipo de puerta/ventana/tapa:	Sin puerta
Puerta reversible:	No
Tipo de cuerpo:	Enlazable
Tipo de cierre:	Doble barra 5 mm
Placa:	No
Placa ajustable:	No
Placa perforada:	No
Nº de cierres:	2x1P
Cierre - Tipo llave:	Doble barra 5 mm Llave en poliamida incluida

Materiales

Material cierre:	Inserto en zamak, paletón en acero y carcasa en poliamida gris RAL 7037
Material junta:	Poliuretano
Color:	Blanco RAL 9003
Acabado:	Pintado poliéster gofrado
Espesor cuerpo (mm):	1,2
Espesor panel superior/inferior (mm):	1,2

Ref: 40ENL48-72

Cargas máximas

Carga máxima total (kg): 20

Propiedades eléctricas

Tensión máxima de empleo (V): 1000 AC / 1500 DC

Intensidad nominal (A): Hasta 630 (según tipo de accesorio)

Disipación de potencia:

Disipación de potencia P(W) en función del incremento de temperatura ΔT (°C)				
20	25	30	35	40
95,9	119,9	143,9	167,8	191,8

Datos calculados conforme a la norma IEC TR 60890 mediante método de verificación del aumento de temperatura en conjuntos de aparatos de conexión y control de baja tensión.

Certificados y normativa

Directiva: 2014/35/EU

Normas: UNE-EN 62208,UNE-EN 61439-1

Packaging

Suministro:

Armarios de superficie enlazables IP30-IP40
Se suministran desmontados en un embalaje único que contiene cuerpo, laterales, cubierta superior e inferior, tapa de entrada de cables y bolsa de accesorios (tapones aislantes para la reversibilidad de las puertas, soportes de sujeción a pared, botones de refuerzo, pinzas de continuidad de masas y regla de colocación de raíles)
Las puertas se suministran de forma independiente en caso de ser solicitadas, con los dos cierres montados y bolsa de accesorios (elementos de bisagra y cierre, tornillos de fijación, bulones de cierre y llave)

Tapas y raíles DIN
Se pueden solicitar en forma de Kit: Tapas + raíles DIN
De forma independiente: tapas modulares o ciegas por un lado y raíles DIN más soportes de ensamblaje para armarios de superficie (48013), o para armarios de empotrar (48014) por otro

Tipo embalaje - Unitario: Caja

U.M. Embalaje - Unitario: Pieza

Cantidad mínima de venta: 1

Dimensiones embalaje unitario - Al.xAn.xPrf. (m): 0.497 x 0.705 x 0.119

Peso neto unitario (kg): 12,173

Peso bruto unitario (kg): 13,391

Ref: 40ENL48-72

Códigos

Código GTIN-13:	8431044280752
Código arancelario:	85381000
Código ETIM 9.0:	EC000058

Sostenibilidad

Fin de vida del producto:	No necesita operaciones de reciclaje específicas
Embalaje:	100% cartón reciclable

Descargas (links)

Plano producto STP (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/stp/40ENL48-72.stp
Plano producto DXF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/dxf/40ENL48-72.dxf
Plano producto PDF (URL):	https://ideelectric.com/docs/plans/pdf/40ENL48-72.pdf
Instrucciones montaje:	https://assemblysteps.org/qr/92853