Cuadros para contadores

ZVi 12060-S



ZVi 12060-S

Cuadros para contadores

Número de producto: 75923001
Dimensiones: 600 x 1200 x 210 mm

Cuadro de contadores en estructura de caja múltiple según DIN EN 61439-2/-3, precintable de serie, para el montaje sobre revoque en la zona sin medir, superficies de montaje de aparatos según DIN 43870-1, cables de conexión de contadores de 5 polos para redes TN-S, empleo tras la autorización individual mediante la empresa explotadora competente de la red, con cierre y tapón aislante, con tapón adjunto (IPx4) para reducir la cantidad de agua condensada, con tapón, con tapón de aislamiento, con tapón de aireación adjunto IP44 para reducir el agua de condensación

2 paneles de conteo, compuestos respectivamente de: , Espacio de conexión superior, 300 mm, equipado con carril estándar de 35 mm para el alojamiento del borna de derivación del conducto principal HA25-53 (accesorios) y espacio para consumidores con claraboya abatible 12TE para aparatos de instalación online, incl. raíl de apriete PE/N sin tornillos con, respectivamente, 3 puntos de apriete atornillables, 2,5-16 mm², 14 puntos de apriete sin tornillos, 1,5-4mm²,
Espacio para aplicaciones adicionales, 150 mm, 12TE, equipado con carril estándar de 35 mm para el alojamiento de equipos de servicio adicionales de la empresa explotadora de la red, del punto de medición o empresa prestataria del servicio de medición, con protección anticontacto precintable y tapa transparente,
Panel contador, 450 mm, con tapa transparente, para 1 contador con sujeción en tres puntos, con regleta montada para contador trifásico y tornillos de sujeción de contador, medidas de sujeción según DIN 43870-2,
Espacio inferior de conexión, 300 mm, de serie precintable, con sistema de barras colectoras de 5 polos, distancia de barras colectoras de 40 mm, CU 12x5 mm, corriente de cálculo 160 A, Icw= 25 kA (0,2s), barras ómnibus, para conductores N y PE, para conductores CU 16-35mm², con claraboya abatible 12TE para el manejo por personas profanas en cuadros automáticos de fusibles principales y espacio adicional para aparatos de protección contra sobretensión,
entrada conducto mediante racor atornillado para cables (IP65, accesorios) o niples escalonados M40 (IP55, adjunto)



Datos técnicos

Características eléctricas

Tensión aislante de medición CA:	400 V
Clase de protección:	II
Clase de protección:	IP54/IP65
UL Type Rating:	sin datos

Dimensiones

Anchura:	600 mm
Longitud:	1200 mm
Altura:	210 mm
Peso:	4.55 kg

Características del material

Resistente a los rayos UV:	sí
sin halógenos:	sí
Clasificación por inflamabilidad según UL94:	V2
Resistencia con hilo incandescente:	850 °C (EN 60695-2-11)

Características mecánicas

Modo de fijación:	Estructura
Fuerza de golpe:	IK08

Condiciones ambientales

humedad relativa máx. de 25 °C:	95 %
humedad relativa máx. de 40 °C:	50 %
Temperatura ambiente mín.:	-25 °C
Temperatura ambiente máx.:	40 °C
Temperatura ambiente 24 h:	35 °C
Lugar de instalación:	Zona exterior protegida

Sales Information

EAN:	4013902680733
Clase ETIM:	EC000248
Número de tarifa aduanera:	85369095
Cantidad de pedido mínima:	1

Material

Material parte inferior:	Policarbonato
Material junta:	Poliuretano
Material tornillo de la tapa:	Poliamida, reforzada en fibra de vidrio