

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Caja metálica de terminación de red (CTR), también utilizada como caja PAU o punto de acceso de usuario. Diseñada para la protección y terminación de conexiones en redes de telecomunicaciones, incluyendo servicios de TV cable, internet y telefonía, conforme a la normativa aplicable para infraestructura de telecomunicaciones en Chile.

MATERIAL
Acero laminado

TERMINACIÓN
Pintura electrostática

COLOR
Gris RAL 7032

PROTECCIÓN
IP20



CTR-40308
Modelo disponible



CTR-60508
Modelo disponible

MODELOS Y DIMENSIONES

Código	Caja Alto	Caja Ancho	Prof.	Placa Alto	Placa Ancho	Peso
CTR-40308	400 mm	300 mm	80 mm	358 mm	268 mm	5,2 kg
CTR-60508	600 mm	500 mm	80 mm	540 mm	440 mm	12,3 kg

CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

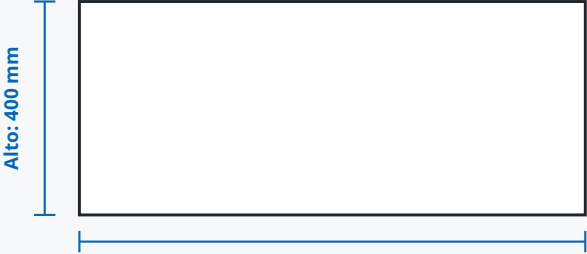
- Componentes: caja, placa de montaje, marco y puerta(s).
- Puertas desmontables.
- Cerraduras metálicas.
- Toma a tierra incluida mediante pernos M6.
- Placa de montaje incluida y fijada mediante pernos, facilitando la instalación de los elementos internos.
- Puertas con perforaciones de ventilación para favorecer la disipación de temperatura de los componentes instalados.

APLICACIÓN

Uso interior para terminación y distribución de redes de telecomunicaciones. Instalación mediante placa de montaje interior incluida.

REFERENCIA DIMENSIONAL

CTR-40308



Alto: 400 mm

Ancho: 300 mm

Profundidad: 80 mm Placa: 358 x 268 mm

CTR-60508



Alto: 600 mm

Ancho: 500 mm

Profundidad: 80 mm Placa: 540 x 440 mm

NORMAS Y CERTIFICACIONES

EN ISO 9227:2022+A1:2024

Ensayos de corrosión en atmósferas artificiales - ensayos de niebla salina.

EN IEC 62208:2023

Envoltentes vacías destinadas a conjuntos de aparamenta de baja tensión.

Directiva 2014/35/EU

Directiva europea de baja tensión (Low Voltage Directive).

ECM - Type Approved

Certificación de tipo aprobada ECM.

Ley 20.808 - Chile

Normativa chilena asociada a infraestructura de telecomunicaciones y Ley de Ductos.

INFORMACIÓN DEL DOCUMENTO

Ficha técnica FT-CTR-001 | Revisión 01 | Agosto 2026

Comercializadora PERGE - Cajas de terminación de red modelos CTR-40308 y CTR-60508.