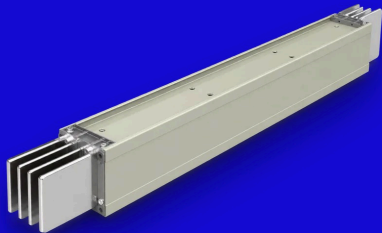


LVA

El alimentador compacto para torres residenciales, comercios e industria.



Montante LVA en una torre residencial · render ilustrativo

250-5000 A
CORRIENTE NOMINAL

690 V
TENSIÓN DE OPERACIÓN

IP54-66
PROTECCIÓN

125 mm
ANCHO DE CARCASA

— LVA es más competitiva si...

Aquí es donde LVA te da más beneficios frente al cable.

✓ Cada metro de ducto o de planta cuenta

125 mm de ancho reemplazan un banco de cables: liberas ducto, bandeja y metros cuadrados útiles.

✓ Las cargas son altas

Entre más alta la corriente, más competitiva: un tramo LVA reemplaza varios cables en paralelo con sus bandejas y terminales.

✓ Tu proyecto tiene más de 10 pisos

En montantes largos la caída de tensión obliga a sobredimensionar el cable. Un montante LVA con derivación por piso lo evita.

✓ Tus cargas cambian o crecen

Salidas cada 570 mm: conectas locales y tableros nuevos sin rehacer el alimentador.

\$ Comparas el costo total, no solo el precio por metro

Al cable súmale bandejas, soportes, terminales, sobredimensionamiento, horas de tendido y el espacio que ocupa. Medida como sistema, LVA con frecuencia iguala o mejora el costo de la obra con cable.

— DATOS TÉCNICOS

Conductor	Aluminio
Corriente nominal	250 - 5000 A
Tensión de operación	Hasta 690 V
Protección	IP54 · IP65 · IP66
Sistemas	3F3H · 3F4H · 3F5H
Neutro	0 % · 100 % · 200 %
Derivaciones	Enchufables hasta 400 A
Norma	IEC 61439-6

¿Necesitas el detalle técnico?

Dimensiones, accesorios, cajas de derivación y tablas eléctricas completas.

[Ver manual técnico →](#)

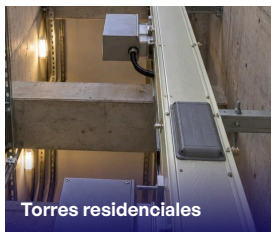
No es ideal si...

✗ Las cargas son bajas y el recorrido corto: ahí el cable suele ser más económico.

✗ El recorrido va enterrado o expuesto al agua: para eso está GM.

✗ El trazado aún cambia mucho: la blindobarra se fabrica a medida del plano.

— DÓNDE SE USA



Torres residenciales



Centros comerciales



Comercios



Oficinas



Industria

Imágenes: renders ilustrativos. Valores según documentación técnica; la cotización confirma la configuración del proyecto.

ED_FT_LVA-Ficha-tecnica_ES_v05 · octubre 2026

Envíanos tu unifilar o tus planos.

Dimensionamos el sistema y cotizamos sin costo · info@electridistro.com · electridistro.com

[Cotiza en electridistro.com →](http://electridistro.com)