

47220 · 47221 · 47222

Bornes de Conexión Rápida

DESCRIPCIÓN

Bornes de conexión para cualquier tipo de conductor, con palancas de accionamiento.



47220



47221



47222

VENTAJAS

- Bornes de conexión rápida para cables rígidos y flexibles.
- Presión de contacto invariable a lo largo del tiempo.
- Ideal para conexiones seguras, permanentes o practicables, sin necesidad de herramientas.
- Facilidad de conexión y desconexión segura.
- Simplicidad para añadir nuevos circuitos, aun con tensión.
- Reducción de la posibilidad de accidentes con tensión.
- Ocupan muy poco espacio, y aseguran un buen aislamiento que elimina posibilidad de accidentes por contacto entre los conductores.
- Ideal para dejar terminadas las preinstalaciones eléctricas.
- Para cables aislados desde 0.08 a 4 mm².
- Soporta corrientes hasta 32A, a 400Vca. 50Hz
- Temperatura máxima de trabajo = 85°C

OPENETICS
/ ADALTRA

Actualizado el: 2 septiembre 2026

Este documento es confidencial y propiedad de ADALTRA. ADALTRA posee los derechos de autor y el documento no debe ser copiado ni modificado en ninguna otra forma, total o parcialmente, sin el permiso escrito de ADALTRA. Las características indicadas en este documento no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

APLICACIONES

- Bornes de conexión rápida para cables rígidos y flexibles.

NORMATIVA

- EN 60664
- Norma RoHS

Características Técnicas			
Tipo de Bornes:	Empalmes Unipolares		
Referencia:	47220	47221	47222
CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL			
Color:	Gris		
Color leva:	Naranja		
Peso (g):	4,3	4,8	7,4
DIMENSIONES			
Ancho (mm):	12,4	17	26,6
Altura (mm):	14,5	14,5	14,5
Profundidad (mm):	20,5	20,5	20,5
CARACTERÍSTICAS DE CONEXIÓN			
Tipo de conexión:	Leva / muelle		
Tipo de accionamiento:	Leva		
Material conductor:	Cobre		
Conductor rígido:	0,08... 4 mm²		
Conductor flexible:	0,08... 2,5 mm²		
Longitud de pelado:	10 mm		
Nº total de puntos de conexión equipotencial	2	3	5
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS			
Tensión:	400 V		
Tensión de choque:	4 kV		
Corriente:	32 A		
CONDICIONES AMBIENTALES			
Temperatura ensayo:	-40 +105°C		

INFORMACIÓN COMERCIAL

REFERENCIA	MODELOS PARA EMPALMES UNIPOLARES DE 2, 3 Y 5 CONDUCTORES	U/EMB.
47220	Borne conexión rápida - 2 polos	100
47221	Borne conexión rápida - 3 polos	100
47222	Borne conexión rápida - 5 polos	50