

BLOQUES DE CONEXIÓN PARA MOTORES ELÉCTRICOS

BORNERAS CIMED

Bornera termoplástica de 6 terminales para conexión de bobinados en cajas de conexión de motores eléctricos.



■ APLICACIONES RECOMENDADAS

Punto de conexión de las seis (o nueve/doce) puntas de bobinado de motores trifásicos dentro de la caja de conexiones, para configuración estrella o delta y conexión con la red de alimentación.

■ PROPIEDADES SIGNIFICATIVAS

- Cuerpo termoplástico autoextinguible V-0, resistente al calor
- Terminales de latón niquelado con tornillos de fijación
- Disponible en variantes de 3, 6, 9 y 12 terminales

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
Material del cuerpo	Zytel® DuPont reforzado con fibra de vidrio · dieléctrico 38 kV/mm
Terminales	Pernos zincados M4 a M16, plateado o dorado; inoxidable bajo pedido
Corriente nominal	16 A a 63 A según tamaño
Tensión nominal	690 V
Número de terminales	3 / 6 / 9 / 12
Norma de referencia	IEC 60998

Fuente técnica: catálogo de fabricante Cimed — borneras para motores eléctricos. Tamaño y corriente nominal se seleccionan según potencia del motor.

Programa de entrega. Placas borneras en Zytel® DuPont reforzado con fibra de vidrio, dieléctrico de 38 kV por milímetro de espesor. Pernos zincados; acero inoxidable bajo pedido con recargo del 40 %.

PROGRAMA DE ENTREGA

DESCRIPCIÓN	ANCHO	ALTURA	DIST. PERNOS	PERNOS	POTENCIA
BORNERA	40 MM	25 MM	15 MM	M4 x P07	0.5 – 3 HP
BORNERA	50 MM	32 MM	20 MM	M5 x P08	1 – 5 HP
BORNERA	55 MM	36 MM	20 MM	M5 x P08	1 – 5 HP
BORNERA	75 MM	47 MM	27 MM	M6 x P1.0	4 – 15 HP
BORNERA	90 MM	55 MM	32 MM	M8 x P1.25	20 – 30 HP
BORNERA	105 MM	68 MM	37 MM	M8 x P1.25	30 – 60 HP
BORNERA	120 MM	76 MM	44 MM	M10 x P1.5	60 – 80 HP
BORNERA	140 MM	85 MM	49 MM	M12 x P1.5	70 – 120 HP
BORNERA	170 MM	110 MM	58 MM	M16 x P2.0	100 – 200 HP
BORNERA · cód. 2526	153 MM	108 MM	45 MM	M12 x P1.5	70 – 200 HP
BORNERA · cód. 3090	210 MM	146 MM	65 MM	M16	120 – 300 HP