



- Versiones unipolares, bipolares y tetrapolares
- Versiones unipolares homologadas cURus
- Tapa de bisagra o extraíble
- Tapa transparente para observar los cables
- Protección IP20 frontal
- Fijación en guía DIN o de tornillo

Repartidores modulares

Unipolares	15 - 2
Bipolares	15 - 2
Tetrapolares	15 - 2

Dimensiones	15 - 3
-------------------	--------

Características técnicas	15 - 2
--------------------------------	--------

CAP. - PÁG.



Pág. 15-2

UNIPOLAR

- De 85A a 520A
- Protección IP20 frontal
- Homologación cURus
- Tapa de bisagra o extraíble



Pág. 15-2

BIPOLAR

- De 100A a 125A
- Protección IP20 frontal
- Homologación TÜV
- Hasta 15 terminales por polo



Pág. 15-2

TETRAPOLAR

- De 100A a 160A
- Protección IP20 frontal
- Modelo de 100A homologado TÜV
- Hasta 15 terminales por polo

Unipolar



ACB1P...

new

Código de pedido	Número de terminales	Corriente nominal	Secc. máx cable (entrada)	Uds. de env.	Peso
		[A]	mm ²	n°	[kg]
Tensión nominal IEC: V. Tensión nominal cURus: V.					
ACB1P085A07	7	85	16	1	0,072
ACB1P150A08	8	150	35	1	0,154
ACB1P200A08	8	200	70	1	0,154
ACB1P255A12	12	255	120	1	0,405
ACB1P335A12	12	335	185	1	0,405
ACB1P520A12	12	520	❶	1	0,393

❶ Ranura 25x9,5mm para pletinas flexibles.

Características generales

Los repartidores modulares ACB... LOVATO Electric son accesorios que ofrecen un punto centralizado en las instalaciones eléctricas para distribuir la alimentación con eficacia a varios circuitos o dispositivos, de manera que el sistema de cableado quede bien ordenado y organizado para simplificar el mantenimiento y la resolución de inconvenientes.

Características principales

- Tensión nominal de aislamiento Ui: 690V para ACB1...; 500V para ACB2... y ACB4...
- Tornillo o guía DIN 35mm (IEC/EN/BS 60715)
- Posición de montaje: cualquiera
- Tapa de bisagra o extraíble
- Grado de protección IEC: IP20 frontal

Homologaciones y conformidad

Homologaciones obtenidas: cURus para tipo ACB1...; TÜV para tipo ACB...G...
Conforme con normas: IEC/EN/BS 60947-7-1.

Bipolar

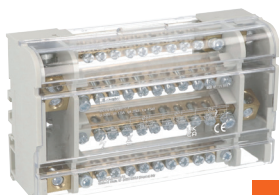


ACB2P...

new

Código de pedido	Número de terminales	Corriente nominal	Secc. máx cable (entrada)	Uds. de env.	Peso
		[A]	mm ²	n°	[kg]
Tensión nominal: V.					
ACB2P100G07	7	100	25	1	0,130
ACB2P100G15	15	100	25	1	0,230
ACB2P125G15	15	125	35	1	0,230

Tetrapolar



ACB4P...

new

Código de pedido	Número de terminales	Corriente nominal	Secc. máx cable (entrada)	Uds. de env.	Peso
		[A]	mm ²	n°	[kg]
Tensión nominal: V.					
ACB4P100G07	7	100	25	1	0,238
ACB4P100G11	11	100	25	1	0,345
ACB4P100G15	15	100	25	1	0,440
ACB4P125G11	11	125	35	1	0,345
ACB4P125G15	15	125	35	1	0,440
Tensión nominal: 500V - Terminal de entrada ensanchado.					
ACB4P125D07	7	125	35	1	0,375
ACB4P125D11	11	125	35	1	0,495
ACB4P125D15	15	125	35	1	0,515
ACB4P160D12	12	160	50	1	0,615

Características técnicas

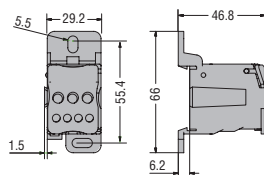
TIPO		ACB1P085A07	ACB1P150A08	ACB1P200A08	ACB1P255A12	ACB1P335A12	ACB1P520A12	ACB2P100G07	ACB2P100G15	ACB2P125G15	ACB4P100G07	ACB4P100G11	ACB4P100G15	ACB4P125G11	ACB4P125G15	ACB4P125D07	ACB4P125D11	ACB4P125D15	ACB4P160D12
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS																			
Número de polos	n°	1						2		4				4					
Tensión nominal de aislamiento Ui	V	1000 ❷						500		500				500					
Corriente térmica convencional al aire libre Ith	A	85	150	200	255	335	520	100	125	100		125				125	160		
Corriente nominal de cresta Ipk	kA	22	30		51			20		20						20	38		
Corriente nominal de corta duración Icw	kA	3	4,2	11,8	24,5			4,5		4,5						4,5	8,2		
CARACTERÍSTICAS DE LOS CONTACTOS																			
Diámetro terminal (n° agujeros x Ø)	mm	3x6	1x10	1x12	1x16	1x19,5	❸	1x8,5	2x8,5	2x8,8	1x8,5	2x8,5		2x8,8		1x9		1x11,5	
Sección conductores	mm²	2,5...16	10...35	10...70	35...120	95...185		10...25	10...25	10...35	10...25	10...25	10...25	10...35	10...35	10...35		10...50	
Diámetro terminal (n° agujeros x Ø)	mm	4x4,4	1x7,5		2x9,5			3x5,5	7x5,5	2x7,5	3x5,5	3x5,5	7x5,5	2x7,5		1x7,5	3x7,5		3x8,5
Sección conductores	mm²	2,5...16	6...16		6...35			2,5...6	2,5...6	10...25	2,5...6	2,5...6	2,5...6	10...25	10...25	10...25		10...25	
Diámetro terminal (n° agujeros x Ø)	mm	2x6	6x6		5x7			3x4,5	6x4,5	11x5,5	3x4,5	4x4,5	6x4,5	7x5,5	11x5,5	5x5,5	7x5,5	11x5,5	8x7
Sección conductores	mm²	2,5...16	2,5...16		2,5...16			1,5...4	1,5...4	2,5...6	1,5...4	1,5...4	1,5...4	2,5...6	2,5...6	2,5...6	2,5...6	2,5...6	2,5...16
Diámetro terminal (n° agujeros x Ø)	mm	–	–		4x6			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Sección conductores	mm²	–	–		2,5...10			–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
HERRAMIENTAS																			
Phillips		–						2		2				2					
Llaves Allen métricas	mm	2,5 - 3	3 - 6		3-4-5-8	3-4-5-10	3-4-5	–		–				4 ❹					
CONDICIONES AMBIENTALES																			
Posición de montaje	Cualquiera																		
Fijación	Tornillo o guía DIN 35mm																		

❷ 600V para UL.

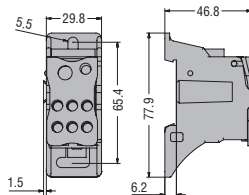
❸ Ranura 25x9,5mm para pletinas flexibles.

❹ Llave Allen métrica de 4mm solo para el cable de entrada.

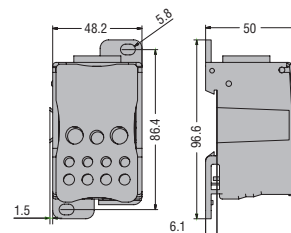
ACB1P085A07



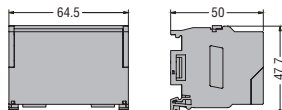
ACB1P150A08 - ACB1P200A08



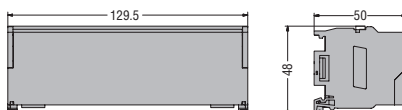
ACB1P255A12 - ACB1P335A12 - ACB1P520A12



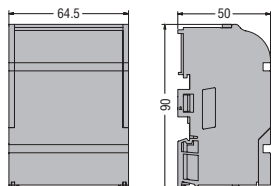
ACB2P100G07



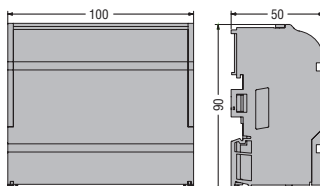
ACB2P100G15 - ACB2P125G15



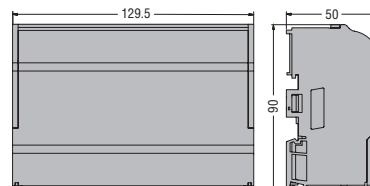
ACB4P100G07



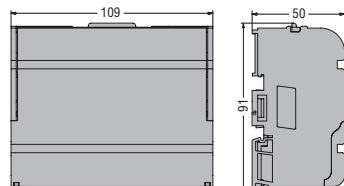
ACB4P100G11 - ACB4P125G11



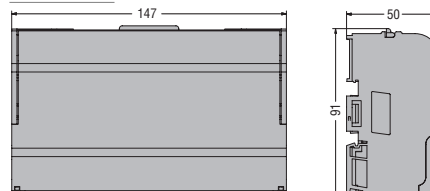
ACB4P100G15 - ACB4P125G15



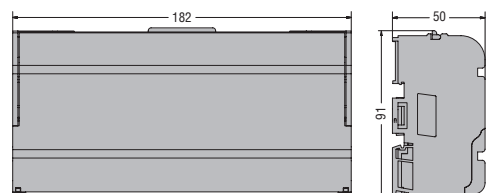
ACB4P125D07



ACB4P125D11



ACB4P125D15



ACB6P160D12

