



RIPARTITORI DI POTENZA DI TIPO UNIPOLARE

Caratteristiche generali:

- Costituiscono la soluzione più compatta e flessibile per la distribuzione elettrica all'interno di qualunque tipo di quadro elettrico;
- Fissaggio su guida DIN;
- Nella versione CU possono essere collegati solo conduttori in rame; nella versione AL possono essere collegati sia conduttori in rame che in alluminio fino a 240 mm²;
- Grado di protezione: IP20;
- Correnti nominali fino a 800A;
- Tensioni nominali fino a 1000V AC / 1500V DC;

SINGLE POLE POWER DISTRIBUTION BLOCKS

General characteristics:

- They are the most compact and flexible solution for the distribution of electricity within any type of electrical panel;
- Fixing on DIN rail;
- The version CU can be connected only with copper cables; the version AL can be connected either with copper or aluminium conductors up to 240 mm²;
- Protection degree: IP20;
- Rated currents up to 800A;
- Rated voltages up to 1000V AC / 1500V DC;

Foto del prodotto / Product image



Pagine totali del documento: 3

Document total pages: 3

Ultimo aggiornamento: 2 marzo 2018

Last update: 2th March 2018



Modello unipolare:

Single pole type:

codice code	tipo type	n. ingressi n. inputs	n. uscite n. outputs	V _n (V)	I _n (A)	I _{pk} (kA)	conf. pack
1034001	1P-38074-CU	1	10	1000V AC / 1500V DC	175A	29	1
1034004	1P-38074-AL	1	10	1000V AC / 1500V DC	125A	25	1
1034005	1P-38032-CU	1	6	1000V AC / 1500V DC	160A	29	1
1034006	1P-38032-AL	1	6	1000V AC / 1500V DC	125A	25	1
1034007	1P-38020-CU	1	11	1000V AC / 1500V DC	250A	35	1
1034008	1P-38020-AL	1	11	1000V AC / 1500V DC	200A	29	1
1034009	1P-38019-CU	1	11	1000V AC / 1500V DC	400A	50	1
1034010	1P-38019-AL	1	11	1000V AC / 1500V DC	300A	35	1
1034011	1P-38044-CU	1	11	1000V AC / 1500V DC	500A	50	1
1034012	1P-38049-CU	2	6	1000V AC / 1500V DC	80A	17	1
1034014	1P-38049-AL	2	6	1000V AC / 1500V DC	63A	17	1
1034015	1P-38041-CU	2	6	1000V AC / 1500V DC	125A	25	1
1034018	1P-38041-AL	2	6	1000V AC / 1500V DC	100A	22	1
1034019	1P-38083-CU	1	4	1000V AC / 1500V DC	125A	25	1
1034020	1P-38076-CU	1	10	1000V AC / 1500V DC	125A	25	1
1034021	1P-38076-AL	1	10	1000V AC / 1500V DC	100A	22	1
1034022	1P-38061-CU	1	1	1000V AC / 1500V DC	400A	50	1
1034024	1P-38062-CU	1	2	1000V AC / 1500V DC	800A	50	1
1034026	1P-38063-CU	2	2	1000V AC / 1500V DC	800A	50	1



Caratteristiche tecniche

Technical characteristics

tipo type	ingressi inputs		uscite outputs		dimensioni (mm) dimensions (mm)
1P-38074-CU/AL		1 x 16 - 50 mm ²		10 x 2,5 - 10 mm ²	71 x 45 x 42,5
		1 x 16 - 70 mm ²		10 x 2,5 - 16 mm ²	
1P-38032-CU/AL		barra fino a - <i>bar up to</i> 15 x 5 mm		6 x 2,5 - 16 mm ²	92 x 35 x 49
		1 x 10 - 50 mm ²		6 x 2,5 - 16 mm ²	
		1 x 10 - 70 mm ²			
1P-38020-CU/AL		1 x 25 - 70 mm ²		2 x 6 - 25 mm ² / 5 x 1,5 - 16 mm ² / 4 x 1,5 - 10 mm ²	95,5 x 44,5 x 49
		1 x 35 - 120 mm ²		2 x 6 - 35 mm ² / 5 x 1,5 - 16 mm ² / 4 x 1,5 - 10 mm ²	
1P-38019-CU/AL		1 x 95 - 150 mm ²		2 x 6 - 25 mm ² / 5 x 1,5 - 10 mm ² / 4 x 1,5 - 10 mm ²	95,5 x 44,5 x 49
		1 x 95 - 185 mm ²		2 x 6 - 35 mm ² / 5 x 1,5 - 16 mm ² / 4 x 1,5 - 10 mm ²	
1P-38044-CU		barra fino a - <i>bar up to</i> 24 x 6 mm		2 x 2,5 - 35 mm ² / 5 x 2,5 - 16 mm ² / 4 x 2,5 - 10 mm ²	95,5 x 44,5 x 49
				2 x 2,5 - 35 mm ² / 5 x 2,5 - 16 mm ² / 4 x 2,5 - 10 mm ²	
1P-38049-CU/AL		2 x 2,5 - 16 mm ²		4 x 2,5 - 6 mm ² / 2 x 2,5 - 16 mm ²	66 x 27x 47
		2 x 2,5 - 16 mm ²		4 x 2,5 - 6 mm ² / 2 x 2,5 - 16 mm ²	
1P-38041-CU/AL		1 x 10 - 35 mm ² / 1 x 6 - 16 mm ²		6 x 2,5 - 16 mm ²	74 x 27 x 47
		1 x 10 - 35 mm ² / 1 x 6 - 16 mm ²		6 x 2,5 - 16 mm ²	
1P-38083-CU		1 x 10 - 35 mm ²		1 x 10 - 35 mm ² / 3 x 1,5 - 16 mm ²	68 x 35,3 x 45
		1 x 10 - 35 mm ²		1 x 10 - 35 mm ² / 3 x 1,5 - 16 mm ²	

tipo type	ingressi inputs		uscite outputs		dimensioni (mm) dimensions (mm)
1P-38076-CU/AL		1 x 10 - 35 mm ²		10 x 2,5 - 10 mm ²	71 x 45 x 42,5
		1 x 10 - 50 mm ²		10 x 2,5 - 16 mm ²	
1P-38061-CU		barra fino a - <i>bar up to</i> 20 x 12 mm		1 x 16 - 185 mm ²	145 x 40 x 81
		barra flex fino a - <i>flex bar</i> 20x1x11 mm		1 x 35 - 240 mm ²	
		1 x 16 - 185 mm ²			
		1 x 35 - 240 mm ²			
1P-38062-CU		barra fino a - <i>bar up to</i> 50 x 10 mm		2 x 16 - 240 mm ²	145 x 72 x 80
		barra flex fino a - <i>flex bar</i> 50x1x10 mm		2 x 35 - 240 mm ²	
		1 x 16 - 185 mm ²			
		1 x 35 - 240 mm ²			
1P-38063-CU		barra fino a - <i>bar up to</i> 20 x 15 mm		2 x 16 - 185 mm ²	145 x 72 x 80
		barra flex fino a - <i>flex bar</i> 24x1x10 mm		2 x 35 - 240 mm ²	
		2 x 16 - 185 mm ²			
		2 x 35 - 240 mm ²			