

Bornes universales

Para la conexión de cables con sección 1,5–120 mm² en barras de 5 ó 10 mm de espesor. Muelles de fijación incorporados, espacio de apriete abierto y tornillos imperdibles simplifican el montaje.

Borne serie CRITO®ProfiClips para la conexión de cables de sección redonda 95–300 mm² y de pletinas flexibles. El clip permite que el borne permanezca bien firme en la barra mientras se conecta el cable, sin necesidad de realizar orificios.



Cables utilizables	Alcance máximo de corriente*	Par de apriete Nm	Espacio de apriete An x A	Barras An x A	Cód. Art.
1.5–16 mm ² Cu, re, rm, f, f+AE**, plet. flex. 8 x 6 x 0.5	180 A	4	7.5x7.5	... x 5	01 284
				... x 10	01 289
4–35 mm ² Cu, re, rm, f, f+AE**, plet. flex. 3/6 x 9 x 0.8	270 A	6	10.5x11	... x 5	01 285
				... x 10	01 290
16–70 mm ² Cu, rm, f, f+AE**, 2 x plet. flex. 3/6 x 9 x 0.8, 6 x 13 x 0.5	400 A	10	14x14	... x 5	01 287
				... x 10 TT, TTT	01 292
16–120 mm ² Cu, rm, f, f+AE**, plet. flex. 4/6/10 x 15.5 x 0.8	440 A	15	17x15	... x 5	01 068
				... x 10 TT, TTT	01 203
95–185 mm ² Cu, Al*** rm, sm, f	500 A	30		20 x 5–30x10 TT, TTT	01 318
150–300 mm ² Cu, Al*** rm, sm, f	600 A	30		20 x 5–30x10 TT, TTT	01 760
plet. flex. 3 x 20 x 1 hasta 10 x 24 x 1	750 A	30	30 x 25	20 x 5–30x10 TT, TTT	01 319
plet. flex. 3 x 20 x 1 hasta 10 x 32 x 1	800 A	30	32 x 25	20 x 5–30x10 TT, TTT	01 759
95–300 mm ² Cu, re, se, rm, sm, f, f+AE**	630 A	40		30 x 10 TT, TTT	01 094
plet. flex. 5 x 32 x 1 hasta 10 x 40 x 1	1250 A	40	41 x 25	30 x 10	01 092
				TT, TTT	
				40 x 10	01 032
				50 x 10	01 033
				60 x 10	01 034

* Las corrientes nominales indicadas reflejan las cargas térmicas admisibles de los bornes en las condiciones más favorables (con los cables mayores que se pueden conectar). Esto no suprime la asignación de secciones de conductor y corrientes nominales por parte de disposiciones nacionales e internacionales.

** Posiblemente es necesario reducir las secciones de conductores máx

*** Para las conexiones con conductores de aluminio es necesario el mantenimiento (véase p. 9/2).

Para la descripción de las siglas, véase la página 9/2.

Para mayores datos sobre los espacios de apriete véanse p. 10/1, 10/9 y 10/19.