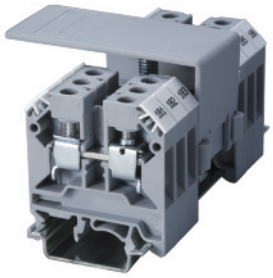
Distribution Block

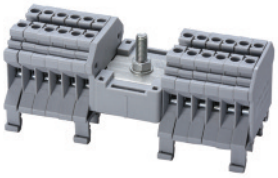
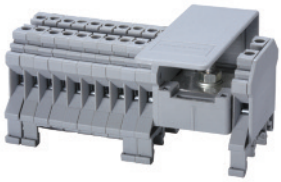
Altech CDB Compact Distribution Blocks are an ideal choice for a simplified distribution system. A lug/bolt secures the incoming cable and the screw clamp design of the block provides the outgoing connections. These provide easy connect points and ensure perfect continuity for distribution. A protective shield effectively shrouds the incoming connection.

Application Information:
Sum of outgoing currents on either side of center should not exceed half the maximum permissible incoming current.

Sum of total outgoing currents should not exceed maximum permissible incoming current.

Connection for higher outgoing currents should be done through the terminal nearest to the incoming connection.

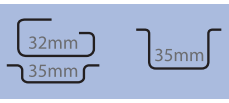
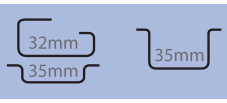


		CDB4/x*			CDB4/x(1)**		
							
Terminal Width		6 mm			6 mm		
Height & Width		45 x 43 mm			45 x 43 mm		
Stripping Length		8 mm			8 mm		
Insulation Material		Polyamide 6.6			Polyamide 6.6		
Type of Connection	Input Output	1 Lug/ M5 bolt connection for ring lug Screw clamp connection			1 Lug M5 /bolt connection for ring lug Screw clamp connection		
Approvals		c SP us	IEC 60947-7-1	c UL us E220514	c SP us	IEC 60947-7-1	c UL us E220514
Wire Range	Input Output	10-8 AWG 22-12 AWG	6-16 sq.mm 0.2-4 sq.mm	10-8 AWG 22-10 AWG	10-8 AWG 22-12 AWG	6-16 sq.mm 0.5-4 sq.mm	10-8 AWG 22-10 AWG
Voltage Rating		600 V	800 V	600 V	600 V	800 V	600 V
Current Rating Max. Individual	Input Output	50 A 25 A	64 A 32 A	50 A 35 A	50 A 25 A	64 A 64 A	50 A 35 A
Torque	Input Output	26 lb-in 7 lb-in	2.0 Nm 0.5 Nm	26 lb-in 7 lb-in	26 lb-in 7 lb-in	2.0 Nm 0.5 Nm	26 lb-in 7 lb-in
Other Approvals		RoHS CE VDE			RoHS CE VDE		

Terminal Block

Cat. No.	H x W x L (mm)	Outputs	Std.Pk.
CDB4/1	45 x 43 x 44	4	10
CDB4/2	45 x 43 x 56	8	10
CDB4/3	45 x 43 x 68	12	10
CDB4/4	45 x 43 x 80	16	10
CDB4/5	45 x 43 x 96	20	10
CDB4/6	45 x 43 x 108	24	10

Cat. No.	H x W x L (mm)	Outputs	Std.Pk
CDB4/2(1)	45 x 43 x 52	6	10
CDB4/3(1)	45 x 43 x 58	8	10
CDB4/4(1)	45 x 43 x 64	10	10
CDB4/5(1)	45 x 43 x 70	12	10
CDB4/6(1)	45 x 43 x 76	14	10
CDB4/10(1)	45 x 43 x 100	22	10
CDB4/11(1)	45 x 43 x 106	24	10

		Cat. No.	Std. Pk.	Cat. No.	Std. Pk.
DIN Rail for ordering information refer to pages 90-91					
End Stop for ordering information refer to page 92		CA702 CA802	50 50	CA702 CA802	50 50
Marking Tags		MT6	100	MT6	100
Warning Label					

* NOTE:
x signifies how many blocks are on each side of input.

** NOTE:
x signifies number of blocks on left side of input. 1 block is on right side.

COLOR BLOCKS
(other than standard grey)

When ordering please add color suffix to Cat. No.

Example for color Red: ***Cat.No./R***

Color	Ordering Suffix
Red	R
Yellow	Y
Blue	BU
Green	G

Consult Altech for availability:

Orange	O
Beige	BG
Dark Brown	DB
Black	BL
White	W

Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331