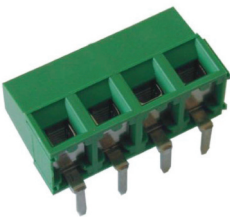


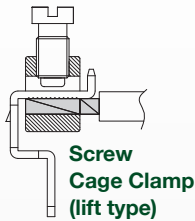
PCB Terminal Block

- 5.00 mm Pin Spacing
- Board Mount PCB
 - 13.5A Current Rating
 - Height 8.1mm
 - Modular / Single Mold Version



MV15xx-5-H

Top Wire Entry



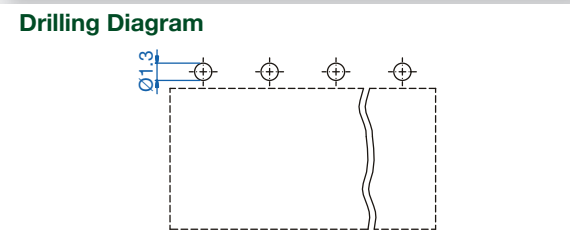
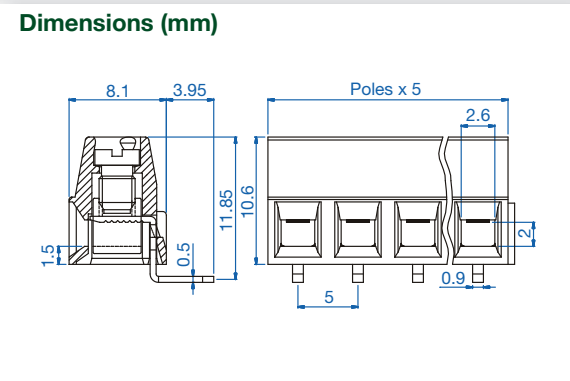
Electrical Ratings					 
		B	C	D	-
Usergroup					
Rated Voltage		300V	300V	300V	250V
Rated Current		13.5A	13.5A	13.5A	13.5A
Wire Size	<i>solid</i>	30-16 AWG	30-16 AWG	30-16 AWG	0.25mm ² - 1.5mm ²
	<i>stranded</i>	30-16 AWG	30-16 AWG	30-16 AWG	0.25mm ² - 1.5mm ²

Ordering Information

No. Poles	Length (mm)	Std. Pack	Order # - Modular	Order # - No Dovetails
2	10	200	MH-152	MV152-5-H-L
3	15	200	MH-153	MV153-5-H-L
4	20	100	MH-154	MV154-5-H-L
5	25	100	MH-155	MV155-5-H-L
6	30	100	MH-156	MV156-5-H-L
7	35	100	MH-157	MV157-5-H-L
8	40	100	MH-158	MV158-5-H-L
9	45	100	MH-159	MV159-5-H-L
10	50	100	MH-1510	MV1510-5-H-L
11	55	100	MH-1511	MV1511-5-H-L
12	60	100	MH-1512	MV1512-5-H-L
13	65	50	MH-1513	MV1513-5-H-L
14	70	50	MH-1514	MV1514-5-H-L
15	75	50	MH-1515	MV1515-5-H-L
16	80	50	MH-1516	MV1516-5-H-L
17	85	50	MH-1517	MV1517-5-H-L
18	90	50	MH-1518	MV1518-5-H-L
19	95	50	MH-1519	MV1519-5-H-L
20	100	50	MH-1520	MV1520-5-H-L
21	105	50	MH-1521	MV1521-5-H-L
22	110	50	MH-1522	MV1522-5-H-L
23	115	50	MH-1523	MV1523-5-H-L
24	120	50	MH-1524	MV1524-5-H-L

Material Specifications	
Clamp	Nickel Copper
Solder tab	Tin-Plated Copper
Screw	Galvanized Steel
Insulating Material	Polyamide
Flammability Class	V0 UL94
Operating Temperature	-30°C - +105°C

Installation Data	
Screw Size	M3 
Torque	0.5 Nm (4.5 lb.in.)
Stripping Length	max. 6mm
Clamp Opening	2.6 x 2.0mm
PCB Hole Size	1.3mm



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Altech:](#)

[MV1510-5,08-H-L](#) [MV1513-5,08-H](#) [MV1517-5,08-H-L](#) [MV152-10,16-V](#) [MV1522-5,08-V](#) [MV153-10,16-V](#) [MV153-5-V-L](#) [MV154-10-V](#) [MV157-5,08-H](#) [MV158-5,08-H-L](#) [MV151-10,16-V-L](#) [MV1511-5,08-V](#) [MV1515-5,08-V-L](#) [MV1521-5,08-V](#) [MV153-10,16-V-L](#) [MV155-5,08-V-L](#) [MV158-5,08-V](#) [MV159-5,08-H-L](#) [MV151-10-V-L](#) [MV1513-5,08-V](#) [MV1513-5-V-L](#) [MV1523-5,08-H-L](#) [MV1523-5,08-V](#) [MV154-10-H](#) [MV155-10-H](#) [MV156-5,08-H](#) [MV156-5,08-H-L](#) [MV1518-5-H-L](#) [MV1521-5,08-V-L](#) [MV1522-5-H-L](#) [MV153-5,08-V-L](#) [MV155-10,16-H-L](#) [MV156-10-H-L](#) [MV156-5-H-L](#) [MV1515-5-V-L](#) [MV1517-5,08-V](#) [MV152-10,16-V-L](#) [MV153-10-H-L](#) [MV155-5,08-H-L](#) [MV159-5,08-V-L](#) [MV1511-5,08-H-L](#) [MV1514-5,08-H-L](#) [MV1519-5,08-V-L](#) [MV1520-5,08-H-L](#) [MV1523-5,08-H](#) [MV152-5,08-H-L](#) [MV156-10,16-V-L](#) [MV159-5,08-V](#) [MV151-10-H-L](#) [MV151-10-V](#) [MV1513-5-H-L](#) [MV1516-5,08-H](#) [MV1516-5,08-V-L](#) [MV1519-5,08-H](#) [MV1523-5-H-L](#) [MV152-5-H-L](#) [MV156-10-V](#) [MV1515-5-H-L](#) [MV1516-5-V-L](#) [MV1519-5-V-L](#) [MV152-5,08-V-L](#) [MV153-10-H](#) [MV157-5-V-L](#) [MV159-5-H-L](#) [MV1511-5,08-H](#) [MV1516-5,08-H-L](#) [MV1516-5,08-V](#) [MV1519-5,08-V](#) [MV152-10-H](#) [MV153-10,16-H](#) [MV153-10,16-H-L](#) [MV158-5,08-V-L](#) [MV1513-5,08-V-L](#) [MV1516-5-H-L](#) [MV1518-5-V-L](#) [MV152-10-H-L](#) [MV1523-5,08-V-L](#) [MV152-5-V-L](#) [MV154-10,16-V-L](#) [MV156-10-V-L](#) [MV156-5,08-V](#) [MV1512-5,08-V](#) [MV1514-5-V-L](#) [MV1515-5,08-H-L](#) [MV1522-5,08-H](#) [MV1524-5,08-V-L](#) [MV156-10,16-H-L](#) [MV157-5-H-L](#) [MV151-10,16-H](#) [MV1517-5,08-V-L](#) [MV1517-5-V-L](#) [MV1520-5-H-L](#) [MV1522-5,08-H-L](#) [MV1524-5-H-L](#) [MV151-10,16-V](#) [MV1515-5,08-V](#) [MV1518-5,08-V](#) [MV1521-5,08-H-L](#) [MV1524-5,08-H-L](#) [MV153-10-V](#)