

2,5mm² 8,3mm

16A-450V / 750V-T125

CSv
IMQ

Certificato d'approvazione EP149
Approval EP149
(16A-450V-T125-2.5mm²) pas so / pitch 5,08
(16A-750V-T125-2.5mm²) pas so / pitch 10,16

RU US

File E178356 - Vol.1 Sec.2
(15A/16A f.w.-300V-4.5in.lbs.-14+30AWG) passo / pitch 5,08
(15A/16A f.w.-300V-4.5in.lbs.-14+30AWG) passo / pitch 10,16

VDE

In corso
Pending

CE

Condotto re connettibile / *Wire section:* 2,5mm² (14AWG) flessibile / *stranded*
4,0mm² (12AWG) rigido / *solid*

Apertura introduzione filo / *Cage clamp recess size:* 2,8 x 2,8mm

Passi / *Pitches:* 5,08mm - 10,16mm

Posizione di montaggio / *Mounting position:* Verticale / *Vertical*

Sistema di connessione / *Connection system:* Carrello / *Rising clamp*

Nr. Poli / *Nr. poles:* 2/3/4/8 modulari / *modular (p. 5,08mm)*
1/2/4 modulari / *modular (p. 10,16mm)*

Caratteristiche meccaniche / Mechanical characteristics

Vite imperdibile / *Captive screw:* M3
Coppia di serr. consigliata / *Rec. tightening torque:* 0,5Nm (4,5in.lbs.)

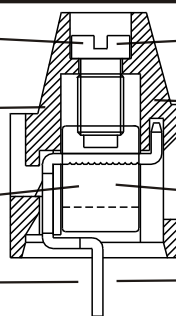
Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics

Corrente nominale / *Rated current:* 16A
Tensione nominale / *Rated voltage:* 450V - (passo / pitch 5,08)
750V - (passo / pitch 10,16)
2,5KV eff./60s (EN 60998-1) - 450V
3KV eff./60s (EN 60998-1) - 750V

Caratteristiche generali / General characteristics

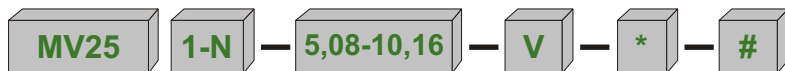
Peso per via / *Weight per pole:* 1,6gr.
Lunghezza di spellatura / *Stripping length:* max 8,3mm
Grado di protezione / *Protection degree:* IP20
Ø fori circuito stampato / *PCB holes diameter:* min. Ø1,3mm
Temperatura di esercizio continua / *Working temp.re:* 125°C
Siglatura / *Marking:* Etichette adesive / *Adhesive labels*
Tampografia / *Pad printing*
Verde / *Green*

Colore standard / *Standard colour:*

Vite M3 acciaio zincato		M3 Screw galvanized steel
Involucro PA 6.8 (V0-UL94)		Body PA 6.8 (V0-UL94)
Morsetto ottone nichelato		Clamp nickel brass
Terminale ottone stagnato		Terminal tin-plated brass

COME ORDINARE / HOW TO ORDER

SERIE / *SERIES* NR. POLI / *NR. POLES* PASSO / *PITCH* VERSIONE (*) / *VERSION* COLORE / *COLOUR*

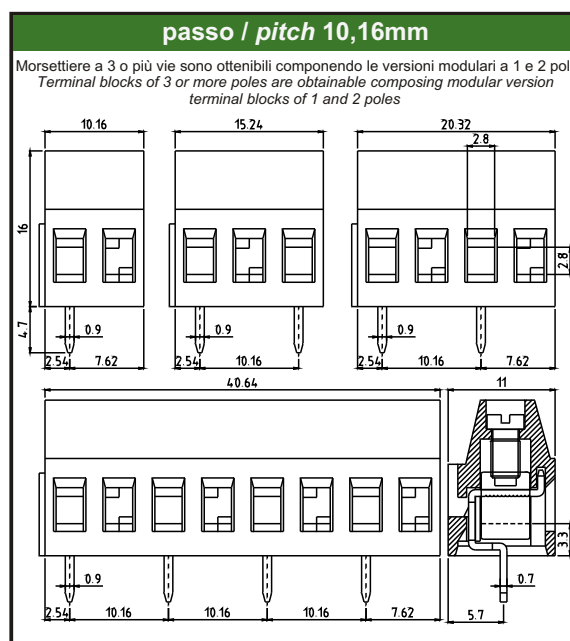
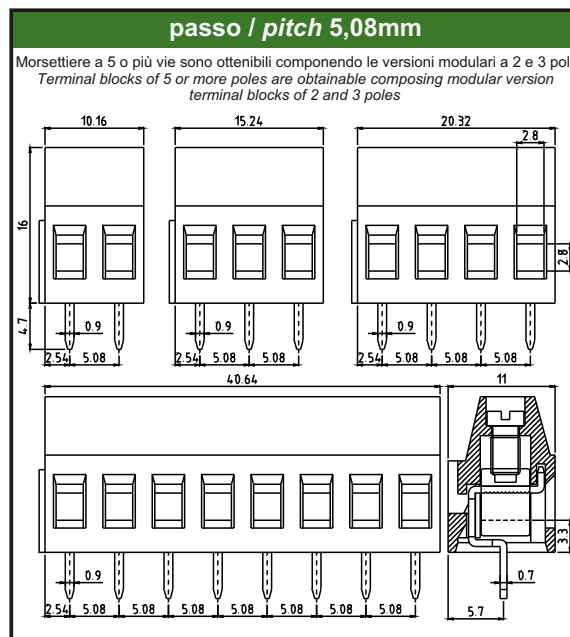


Esempio / *Example*
MV252-5,08-V-GY

(Morsetti era a 2 poli - passo 5,08mm - verticale - grigio)
(*Terminal block 2 poles - pitch 5,08mm - vertical - grey*)

(*) Codice personalizzazione - (Definizione a cura di euroclamp)
Custom code - (Definition made by euroclamp)

(#) Da specificare solo se diverso da quello standard
The colour must be specified only if different from the standard one



NOTA / NOTE:

Per evitare interferenza tra i pin ed il c.s. occorre prevedere un'interruzione della morsetti era quando il numero dei poli è superiore a 30.
In order to avoid interference between the pin and the pcb, the terminal row should be interrupted when the number of positions exceeds 30.