

# Morsettiere Bipolari 63A

## Bipolar Terminal Blocks 63A



TERMINAL BLOCKS

MORSETTERIA



Le Morsettiere Bipolari disponibili per correnti da 63A si caratterizzano per l'agganciamento su tutte le Guide Din e a pannello. Il cablaggio di ogni conduttore è agevolato dall'invito conico dei fori d'ingresso e dalle viti antiallentamento fornite in posizione «tutto aperto». Sono disponibili a 5, 6, 14, 20 e 30 fori per barra.

*Bipolar Terminal Blocks are for 63A Nominal Current, they can be fixed on every Din Rail and on Panels. Wiring of each wire is easier by holes conic enter, screws are unlost secure and mounted in «all open» position.*

### Caratteristiche Generali

Disponibili con 5, 6, 14, 20 e 30 fori per barra  
Possibilità di fissaggio a pannello o su Guide Din a Norme DIN 46277/1 (50035) DIN 46277/2 DIN 46277/3 (50022)

Portata Nominale : 63A  
Tensione: 450V

### Materiali Utilizzati:

Pa66 Autoestinguente UL 94 V0  
Ottone CW614N  
Viti taglio combinati zincate RoHS

### General Characteristics:

With 5, 6, 14, 20, 30 holes for each bar  
Fixing on Panel or Din Rails DIN 46277/1 (50035) DIN 46277/2 DIN 46277/3 (50022)

Max Nominal Current : 63A  
Voltage: 450V

### Materials:

Self-extinguishing Pa66 UL 94 V0  
Brass CW614N  
RoHS zinc plated combi screws



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Sezioni Cavi	Imballo
K142161	Morsettieria Bipolare 5 fori	5x16mm <sup>2</sup>	10/100
K142162	Morsettieria Bipolare 6 fori	3x10mm <sup>2</sup> + 3x16mm <sup>2</sup>	10/100
K142163	Morsettieria Bipolare 14 fori	7x10mm <sup>2</sup> + 7x16mm <sup>2</sup>	10/50
K142164	Morsettieria Bipolare 20 fori	10x10mm <sup>2</sup> +10x16mm <sup>2</sup>	5/30
K142165	Morsettieria Bipolare 30 fori	15x10mm <sup>2</sup> +15x16mm <sup>2</sup>	5/20

### Caratteristiche Tecniche :

Technical info :

ARTICOLO	Numero Fori per Barra	Sezione Nominale Cavi mm <sup>2</sup>	Portata	Misure in mm			Peso gr.	Imballo
				H	L	P		
K142161	5x16mm <sup>2</sup>	6 ÷ 16	63A	40	41	52	55	10/100
K142162	3x16mm <sup>2</sup>	6 ÷ 16	63A	40	54	52	53	10/100
	3x10mm <sup>2</sup>	4 ÷ 10						
K142163	7x16mm <sup>2</sup>	6 ÷ 16	63A	40	101	52	94	10/50
	7x10mm <sup>2</sup>	4 ÷ 10						
K142164	10x16mm <sup>2</sup>	6 ÷ 16	63A	40	136	52	126	5/30
	10x10mm <sup>2</sup>	4 ÷ 10						
K142165	15x16mm <sup>2</sup>	6 ÷ 16	63A	40	196	52	179	5/20
	15x10mm <sup>2</sup>	4 ÷ 10						

H=Altezza L=Lunghezza P=Profondità



MORSETTERIA  
1.0



ACCESSORI  
2.0



GUIDE DIN  
3.0



IMPIANTI TERRA  
4.0



## Morsettiere di Ripartizione Multipolari Protette

*Distribution Multipolar Terminal Blocks*

### Caratteristiche Generali

Possibilità di fissaggio su Guida Din o a Pannello  
Resistenza Calore : 130 C°  
Portata Nominale : 100A o 125A  
Tensione: 450V  
Conformi alla norme CEI EN 60947

### Materiali Utilizzati:

Corpo isolante in Policarbonato autoestinguente trasparente  
Base in ABS  
Ottone CW614N  
Viti taglio combinati zincate RoHs

### General Characteristic:

*Fixing on panels or Din Rails*  
*Temperature : 130°C*  
*Capacity: 100A or 125A*  
*Current : 450V*  
*Conforms to norms CEI EN 60947*

### Materials:

*Insulated Body : Polycarbonate self-extinguishing transparent*  
*Bottom in ABS*  
*Brass CW614N*  
*RoHs zinc plated combi screws*



Le Morsettiere di ripartizione Multipolari Protette nella versione Bipolare e Tetrapolari per correnti da 63A a 125A si caratterizzano per l'alta gamma di sezioni dei conduttori collegabili.

Ogni singola barra conduttrice è dotata di protezione isolate e dispone di un esclusivo e semplice sistema di sgancio dal supporto principale studiato al fine di facilitare il cablaggio di ogni conduttore , ulteriormente agevolato dall'invito conico dei fori d'ingresso e dalle viti imperdibili montate nella posizione «tutto aperto» , e gli eventuali successivi interventi di modifica o manutenzione.

Anche rimuovendo contemporaneamente tutte le barrette conduttrici , la struttura portante brevettata in plastica non si smonta.

Per ottenere un completo isolamento del prodotto dal supporto di fissaggio , le morsettiere sono inoltre provviste di una protezione montata sul lato inferiore.

Il coperchio anteriore è trasparente per una facile visione del contenuto cablato.

*Distribution Multipolar Terminal Blocks bipolar and tetrapolar for capacity from 63A to 125A, can be used for a full range of wires .*

*Each single bar has insulated protection and has an easy and exclusive unhook mode from former base , in this way the wiring results easier. the conic enter of holes and unlose screws mounted in «all open» position. All future changes or check operation will result quick and easy.*

*Former Base even if all internal bars will be removed ,will stay mounted by a patented solution.*

*To obtain a complete insulated item from fixing support , Distribution Multipolar Terminal Blocks have a bottom protection.*

*Cover is transparent for an easy wiring content view.*



Le Morsettiere di ripartizione Multipolari Protette della Kastom sono state studiate appositamente per l'uso industriale.

La circolazione dell'aria, maggiormente favorita ,diminuisce il surriscaldamento durante l'utilizzo.

L'involucro esterno brevettato rimane sempre strutturato ed assemblato anche se sprovvisto di tutte le barre interne.

*Distribution Multipolar Terminal Blocks by Kastom are studied for industrial use.*

*Air circulation is favourit making less the temperature during usage.*

*Patented former Base stays always mounted even if all internal bars are put off.*

Ogni Barra morsettiera risulta schermata singolarmente.

Ogni Barra è facilmente asportabile con l'uso di un cacciavite.

*Each Neutral link bar is protected*

*Each Neutral link is unhooked using a screwdriver.*





Il binario di scorrimento per il fissaggio di ogni singola barretta rende il ripartitore altamente resistente.

*Binary of each bar fixing maintain the Distribution Terminal Block Save and Secure.*



ARTICOLO	DESCRIZIONE	Portata	Uso	Conf/Imballo
K142171	Morsettiera Protetta Bipolare 7 Fori	100A	Civile/Industriale	1/10
K142172	Morsettiera Protetta Bipolare 11Fori	125A	Civile/Industriale	1/10
K142173	Morsettiera Protetta Bipolare 15Fori	125A	Civile/Industriale	1/5
K142181	Morsettiera Protetta Tetrapolare 7 Fori	100A	Industriale	1/10
K142182	Morsettiera Protetta Tetrapolare 11 Fori	125A	Industriale	1/10
K142183	Morsettiera Protetta Tetrapolare 15 Fori	125A	Industriale	1/5
K140017	Barra Sost. 7 Fori con protezione per	Art. K142171 e K142181		2/10
K140018	Barra Sost. 11 Fori con protezione per	Art. K142172 e K142182		2/10
K140019	Barra Sost. 15 Fori con protezione per	Art. K142173 e K142183		2/6

Caratteristiche Tecniche :

Technicals info :

ARTICOLO	Descrizione	Numero Fori mm	Sezione Conduttori		TensN V	Portata A	Misure in mm			Poli	Peso gr.	IpK kA	Icw kA
			Puntale	Nudi			H	L	P				
K142171	Morsettiera Protetta Bipolare 7 Fori 100A	5 fori Ø6 2 Fori Ø7,5	1,5÷6 6÷16	2,5÷6 10÷25	450V	100A	53	70	47	4	107	18kA	3 kA
K142172	Morsettiera Protetta Bipolare 11 Fori 125A	7 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	53	108	47	6	160	18kA	4,2 kA
K142173	Morsettiera Protetta Bipolare 15 Fori 125A	11 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	53	138	47	8	208	18kA	4,2 kA
K142181	Morsettiera Protetta Tetrapolare 7 Fori 100A	5 fori Ø6 2 Fori Ø7,5	1,5÷6 6÷16	2,5÷6 10÷25	450V	100A	58	70	90	4	215	18kA	3 kA
K142182	Morsettiera Protetta Tetrapolare 11 Fori 125A	7 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	58	108	90	6	325	18kA	4,2 kA
K142183	Morsettiera Protetta Tetrapolare 15 Fori 125A	11 Fori Ø6 2 Fori Ø7,5 2 Fori Ø9	1,5÷6 6÷16 10÷25	2,5÷6 10÷25 10÷35	450V	125A	58	138	90	8	410	18kA	4,2 kA

H=Altezza L=Lunghezza P=Profondità



MORSETTERIA  
1.0



ACCESSORI  
2.0



GUIDE DIN  
3.0



IMPIANTI TERRA  
4.0