

Svorky Clampo Compact

Bloky řadových svorek



Technické údaje

Jmenovité napětí	V	KR5	KR8	KR10
Jmenovitý proud	A	450	750	750
Průřez Cu	mm ²	17,5	41	76
Provozní teplota	°C	1,5	6	16
Koeficient plazivých prodů		max. 105		
Průměr upevňovacího otvoru	mm	CTI 600 (KC 600 V)		
Průměr otvoru pro hlavu upevň. šr.	mm	3	3	3,4
Průměr vstupního otvoru pro vodič	mm	5,5	5,5	5,5
Průměr otvoru hlavy utahov. šroubu	mm	2,8	4,1	6,4
Montáž na lištu DIN 15 mm	mm	3,5	4,5	6
Montáž na lištu DIN 35 mm		KR5, KR8- rychloupínáním		
Barva		KR10- stranovým nasunutím na konec lišty		
Normy		rychloupínáním pomocí adaptérů KRL7		
		šedá		
		EN 60998-1 a EN 60998-2-1,		
		UL 1059 a CSA C22.2 No. 158-1987.		

Max. přípustný počet připojovacích vodičů v jednom kontaktním místě

Průřez vodiče [mm ²]	KR5	KR8	KR10
1,5	1	3	-
2,5	-	2	-
4	-	1	-
6	-	1	1
10	-	-	1
16	-	-	1

Bloky řadových svorek Clampo Compact KR5031 - KR10031

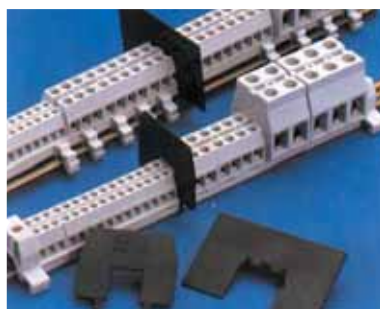
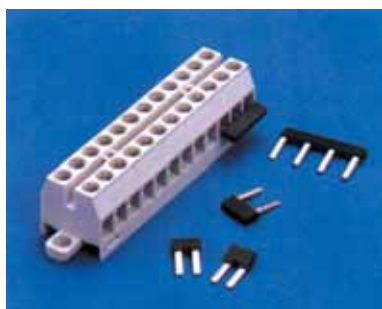
Průřez vodiče [mm ²] Cu	Jmenovitý proud [A] Cu	Popis	Uťahovací moment [Nm]	Hlava šroubu (drážka)	Obj. číslo	Balení ks
1,5	17,5	3-pólový blok 12-pólový blok	0,4	M2,6	KR5031 KR5131	200 50
6	41	3-pólový blok 4-pólový blok 12-pólový blok	0,8	M3,5	KR8031 KR8041 KR8121	200 200 100
16	76	2-pólový blok 3-pólový blok	2,5	M6	KR10021 KR10031	100 100

Příslušenství pro bloky řadových svorek Clampo Compact KR5031 - KR10031

Název	Průřez vodiče [mm ²]	Popis	Pro svorky	Obj. číslo	Balení ks
Propojka	1,5	2-pólová	KR5031 a KR5131	KRL1505.02	100
		3-pólová	KR5031 a KR5131	KRL1505.03	100
		4-pólová	KR5031 a KR5131	KRL1505.04	100
	6	2-pólová	KR8031, KR8041 a KR8121	KRL6067.02	100
		3-pólová	KR8031, KR8041 a KR8121	KRL6067.03	100
		4-pólová	KR8031, KR8041 a KR8121	KRL6067.04	100
Adaptér Koncový držák Koncová destička	pro uchycení svorek k liště DIN 35 mm pro lištu DIN 15 mm a 35 mm pro přímou montáž na panel pro lištu DIN 15 a 35 mm pro bloky svorek KR8			KRL7	100
				KRL8	100
				PMR143	100
				PMR370	100
				KRL6	100
Lišta DIN 15 mm	ocel, délka 2 m			PP44	10
Lišta DIN 35 mm				PP37	10

Ensto Clampo Compact

Příslušenství



Příslušenství pro bloky řadových svorek Clampo Compact KR5031 - KR10031

Název - popis pásky	Obj. číslo	Balení ks
čísla 1-4/1-3/R,S,T, O,PE	PEM37.1	20
čísla 1-4/1-3/U,V,W,+,-	PEM37.2	20
značení R,S,T,PE,PE,PE, +,-,U,V,W	PEM38	20
čísla 109-168	PEM39.1	20
čísla 169-228	PEM39.2	20
čísla 229-288	PEM40.1	20
čísla 289-348	PEM40.2	20
značení L1,L2,L3 (4×)	PEM42	20
čísla 1-60, jdoucí za sebou	PEM44	20
značení PE,N, L1, L2,L3 (2×)	PEM45	20

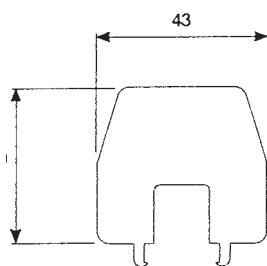


Pro svorky KR10021 a KR10031, 16 mm² 1 ks = 5 pásků

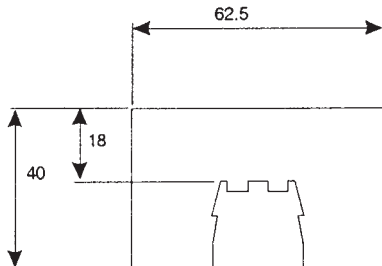
čísla 1-6	PEM64	20
čísla 7-12	PEM65	20
čísla 13-18	PEM66	20
čísla 19-24	PEM67	20
značení L1,L2,L3 (2×)	PEM68	20
značení L1,L2,L3, N, PE	PEM69	20

Rozměrové náčrtky

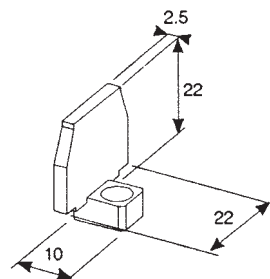
PMR370



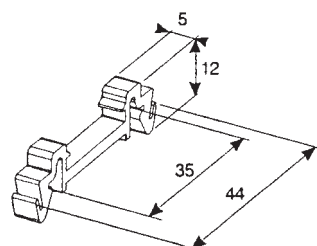
KRL6



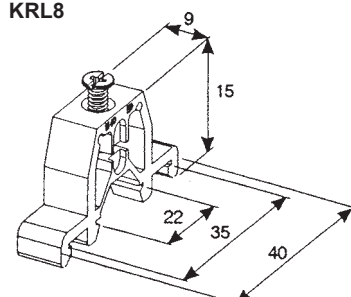
PMR143



KRL7



KRL8



Ensto Clampo

Přehledová tabulka připojení vodičů

Svorka	Pozn.	Průřez vodičů [mm²] a počet vodičů v jednom místě připojení																Jmen. proud [A]	Jmen. napětí [V]	Utahovací moment [Nm]	
		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300				
Ensto Clampo Tap - rozbočovací svorky																					
KF17	Cu	5	5	4	4	2	1											100	400	2,5	
KE1	Cu				7	7	4	2	2	1	1							146	750		
KE80	Cu					7	7	5	5	3	3	2						245	750	2	
KE80.15	Viz KE80 a PPK2																	750			
KE81	Cu				7	7	7	7	7	5	4	3	2	2				490	750	9	
KE82	Cu							7	6	6	4	4	3	2	2	2		560	750	6	
KE82.15	Viz KE82 a PSS63																	750			
KF7.10	Cu		7	6	5	3	2											62	750	2,5	
KF8.10	Cu		7	6	5	3	2											62	750	2,5	
KF7.70	Cu				7	7	6	4	4	2	2	1						200	750	4	
KF8.70	Cu				7	7	6	4	4	2	2	1						200	750	4	
KF11	Cu	7	6	4	3	2												33	500	3,5	
KF9	Cu	7	7	6	5	3	2											62	500	4	
KF10	Cu		7	7	7	6	3	2										82	500	5	
KF10. 1	Cu		7	7	7	6	3	2										82	500	5	
KF10. 3	Cu			4	7	7	4	3	2									107	500	5	
KF13	Cu	7	7	6	5	3	2											62	500	4	
KF14	Cu		7	7	7	6	3	2										82	500	5	
KF14. 1	Cu		7	7	7	6	3	2										82	500	5	
KF14. 3	Cu			4	7	7	4	3	2									107	500	5	
KF5.06	Cu	7	6	4	3	2												33	500	3,5	
KF5.10	Cu	7	7	6	5	3	2											62	500	4	
KF5.16	Cu		7	7	7	6	3	2										82	500	5	
KF6.06	Cu	7	6	4	3	2												33		3,5	
KF6.10	Cu	7	7	6	5	3	2											62		4	
KF6.16	Cu		7	7	7	6	3	2										82		5	
Ensto Clampo Compact - bloky řadových svorek, svorky pro Cu vodiče																					
KR5031	Cu	1																17,5	450	0,4	
KR8031	Cu	3	2	1	1													41	750	0,8	
KR10021	Cu				1	1	1											76	750	2,5	
KE33	Cu	3	3	3	3	3	2	1	1									135	750	2,5	
Ensto Clampo bezšroubové svorkovnice																					
KN20.4	Cu 35		5	5	5	4	2	1	1									135	800	4	
	Cu 16	5	5	4	4	2	1											82	800	2	
KN1.15 a 35	Cu	1	1															135	800	1,2	
KNP1.15 a 35	Cu	1	1															135	800	1,2	
KNF1.15 a 35	Cu	1	1															135	800	1,2	
Ensto Clampo Ground - N a PE svorkovnice																					
KNA4.104 - 114 viz KJ25 a KJ18																		82	500		
KN4.102-112	Cu	5	5	4	4	2	1											82	500	2	
KN4.204-212	Cu	5	5	4	4	2	1											82	500	2	
KNA5.108-138Cu viz KJ25 a KJ18																		82	500		
KND4.103N,	Cu		5	5	5	4	2	1	1									135	500	4	
KND4.103P																					
KND4.103NP																					