

Ensto Clampo Pro Solo

Jednopolové svorky



Znaky

- jednopolové svorky pro připojení nebo prodloužení vodičů
- spojení Cu/Al (plastová přepážka)
- spojení odlišných průřezů
- připojení tuhých a slaných vodičů (třída 5, podle IEC 228, 2. vyd. 1978)
- provedení v barvě šedé, modré nebo žlutozelené
- montáž podle velikosti rychloupínáním na lištu DIN 35 mm a na podložku pomocí šroubů

Technické údaje

Jmenovité napětí	V	750
Teplotní třída		T1
Provozní teplota	°C	max. 80

Montáž	KE61	KE62	KE63	KE64
- na lištu DIN 35 mm	ano	ano	ano	ne
- na podložku šrouby	ne	ano	ano	ano

Připojení slaného vodiče s nalisovanou dutinkou se doporučuje pro následující průřezy slaných vodičů (připojení 1 vodiče do kontaktního místa):

mm ²	2,5-16	16-35	35-70	35-120
-----------------	--------	-------	-------	--------

Použití slaných vodičů o průřezu 240 mm² se nedoporučuje.

Použití ohebných izolovaných přípojníc (IEC 60 947-1, odst. 8.3.3 a 8.3.4)

Řada	Typ ohebné přípojnice
KE63.	10x (15,62 x 0,8) = 125 mm ² Cu
KE64.	11x (21,01 x 1,05) = 220 mm ² Cu

Max. přípustný počet připojovacích vodičů v jednom kontaktním místě

Průřez vodiče [mm ²]	KE61		KE62		KE63		KE64	
	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al	Cu	Al
2,5	3	—	—	—	—	—	—	—
4	3	—	—	—	—	—	—	—
6	3	1	—	—	—	—	—	—
10	3	1	—	—	—	—	—	—
16	2	1	3	1	—	—	—	—
25	1	1	2	1	—	—	—	—
35	1	1	2	1	3	1	3	1
50	1	1	1	1	2	1	3	1
70	—	—	1	1	1	1	2	1
95	—	—	1	1	1	1	1	1
120	—	—	—	—	1	1	1	1
150	—	—	—	—	1	1	1	1
185	—	—	—	—	—	—	1	1
240	—	—	—	—	—	—	1	1

Ensto Clampo Pro Solo

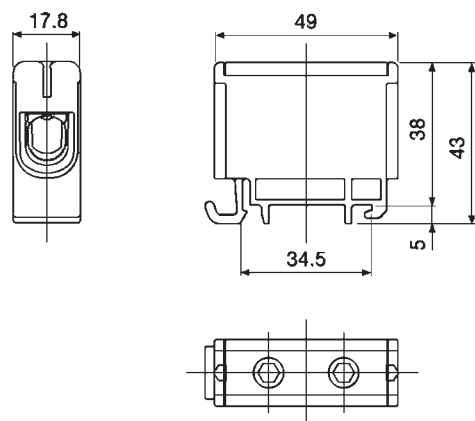
Jednopolové svorky

Jednopolové svorky Clampo Pro Solo KE61 - KE64.3

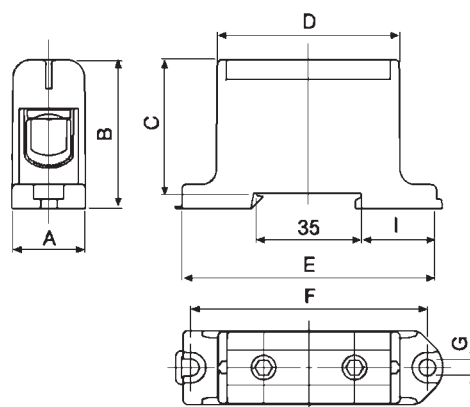
Průřez vodiče [mm²]		Jmenovitý proud [A]		Barva	Utahovací moment [Nm]	Hlava šroubu (vnitřní šestihran) [mm]	Obj. číslo	Balení ks
Cu	Al	Cu	Al					
2,5- 50	6- 50	160	145	šedá modrá žlutozelená	10	5	KE61 KE61.2 KE61.3	30 30 30
16 - 95	16- 95	245	220	šedá modrá žlutozelená	14	5	KE62 KE62.2 KE62.3	30 30 30
35 -150	35-150	320	290	šedá	14 (35-95 mm²) 24 (120-150 mm²)	8	KE63	30
				modrá	14 (35-95 mm²) 24 (120-150 mm²)	8	KE63.2	30
				žlutozelená	14 (35-95 mm²) 24(120-150 mm²)	8	KE63.3	30
35 -240	35-240	425	380	šedá	12 (35-70 mm²) 40 (95-240 mm²)	8	KE64	30
				modrá	12 (35-70 mm²) 40(95-240 mm²)	8	KE64.2	30
				žlutozelená	12 (35-70 mm²) 40(95-240 mm²)	8	KE64.3	30

Rozměrové náčrtky

KE61



KE62, KE63, KE64



	A	B	C	D [mm]	E	F	G	I	Svorky KE64 se montují pouze šrouby na podložku.
KE62	24	49	44	60	86	78	5,5	25,5	
KE63	29,5	59	54	72	95	87	5,5	34,5	
KE64	37,5	67	62	97	130	120	6,5	47,5	