

Ensto Clampo Pro

Rozbočovací svorky pro stoupací vedení



Znaky

- rozbočovací svorky pro stoupačkové rozvody
- není nutné přerušovat průchozí napájecí vodič
- hlavní průchozí vodič Cu/Al, odbočka Cu
- možnost doplnění základní trojpólové svorky o přídavné póly
- možnost doplnění svorek o 3p nebo 4p kryt
- provedení v barvě šedé, modré nebo žlutozelené
- montáž 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

Max. přípustný počet připojovacích vodičů v jednom kontaktním místě

Průřez vodiče [mm²]	KE85		KE86		KE87	
	průchozí Cu/Al	odbočka Cu	průchozí Cu/Al	odbočka Cu	průchozí Cu/Al	odbočka Cu
6	–	2	–	–	–	–
10	1	2	–	2	–	–
16	1	1	1	2	–	2
25	1	–	1	1	1	2
35	1	–	1	1	1	1
50	–	–	1	–	1	1
70	–	–	–	–	1	–
95	–	–	–	–	1	–

Rozbočovací svorky Clampo Pro KE85.3 - KE87.40

Průřez vodiče průchozí odbočka [mm²] [mm²]		Jmenovitý proud [A]	Popis svorky	Utahovací moment [Nm]	Hlava šroubu (vnitřní šestihran) [mm]	Obj. číslo	Balení ks
Cu/Al	Cu						
35	1 × 16 (2 × 10)	99	3-pólová 3-pólová, s krytem 4-pólová, s krytem	4	3	KE85.3 KE85.30 KE85.40	25 10 5
50	1 × 35 (2 × 16)	171	3-pólová 3-pólová, s krytem 4-pólová, s krytem	8	5	KE86.3 KE86.30 KE86.40	25 10 5
95	1 × 50 (2 × 25)	215	3-pólová 3-pólová, s krytem 4-pólová, s krytem	10	5	KE87.3 KE87.30 KE87.40	25 10 5

Ensto Clampo Pro

Rozbočovací svorky pro stoupací vedení

Poznámka

4-pólová svorka s krytem KE8x.40 se skládá ze základního trojpólového bloku, z modrého přídatného pólu a ze 4-pólového krytu (KE8x.3 + KE8x.1B + PEE18x.4).

Upozornění: jiné kombinace je nutno sestavit z jednotlivých dílů uvedených pod samostatnými objednávacími čísly. Např. pro průřez průchozího vodiče do 50 mm² je nutno při požadavku 4-pólové sestavy se 4. přídatným pólem pro ochranný vodič (žlutozelený) objednat tyto položky:

3-pólová svorka	KE86.3
4. přídatný žlutozelený pól	KE86.1YG
4-pólový kryt	PEE186.4.

Montáž

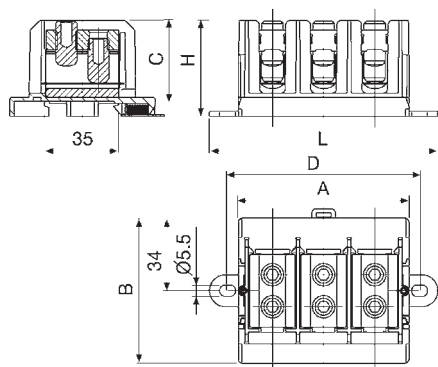
- trojpólový blok svorek orientujte rychloupínací zarážkou nahoru
- povolte šrouby a vysuňte horní díly svorky a oddělovací destičky
- odizolované části průchozích vodičů vložte do svorky
- vložte oddělovací destičky - postranní výčnělky jsou nahoře
- zasuňte horní díly svorky až k plastovým zarážkám a dotáhněte

Pokud se při montáži použije jako průchozí vodič hliníkový a odbočný měděný (Al-Cu), vkládá se oddělovací destička mezi tyto vodiče rozdílného materiálu. Při variantě Cu-Cu doporučujeme použít oddělovací destičku mezi dírkou šroubu a odbočný měděný vodič.

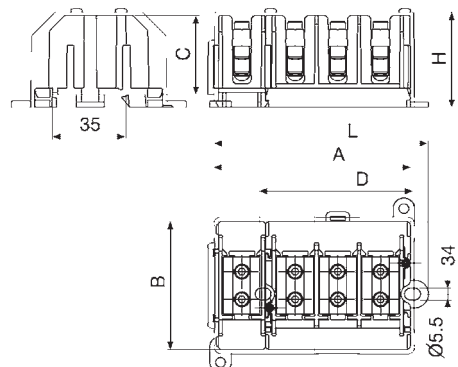
Montáž přídatných pólů - pól se nasune do výstupků na boku trojpólového bloku až zaklapnou výstupky na zadní straně.

Rozměrové náčrtky

KE8x.3, KE8x.30



KE8x.40



	A	B	C	D	H	L
	[mm]					
KE85.3	68	60	37	70	43	85
KE85.30	68	60	27	70	43	85
KE85.40	92,5	60	37	70	43	101
KE86.3	80	68	39	90	45	107
KE86.30	80	68	39	90	45	107
KE86.40	108,5	68	39	90	45	122
KE87.3	91	68	56	102	62	119
KE87.30	91	68	56	102	62	119
KE87.40	123,5	68	56	102	62	137,5