



KATKOn uuden A-luokan KL-liitinsarjan kehityksen taustalla on laaja tieteellinen tutkimustyö. Tutkimuksen tulokset yhdistettynä KATKOn korkeaan tuotanto-osaamiseen johtivat liitinsarjaan, joka on omassa luoksaan laadun, toimintakyvyn ja luotettavuuden osalta.

Liitinsarjalla on IEC 61238-1 standardin A-luokan mukainen sertifiikaatti. Hyväksyntä sisälsi myös mittavat mekaaniset testit.

A-LUOKAN LIITTIMET

Al ja Cu kaapeleille

- Al kaapelit: IEC 61238-1, A-luokka (oikosulkutestattu)
- Cu kaapelit: IEC 60947-7-1
- Vääntömomentti merkitty kanteen asennuksen helpottamiseksi
- Edistysellinen DIN-kisko asennus
- Mekaanisesti erittäin vahva
- Kestävät lasermerkkaukset
- Sopii Al/Cu 2,5 - 240 mm² kaapeleille

Tyyppi	Sähkönumero	Un	In (Al)	In (Cu)	Al/Cu	Vääntömomentti Al/Cu	Kanta	Kiinnitys	Paino			
		(V)	(A)	(A)	mm2	(Nm)			kg			
KL1x50	1942061	1000	160	160	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm²)	Hex 5	Ruuvi / DIN	0.060			
KL1x50N	1942062					10 (25 - 50 mm²)						
KL1x50PE	1942063											
KL2x50	1942064	1000	200	320	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm²)	Hex 5	Ruuvi / DIN	0.104			
KL2x50N	1942065					10 (25 - 50 mm²)						
KL2x50PE	1942066											
KL1x95	1942067	1000	200	245	16 - 95	12 (16 - 50 mm²)	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.096			
KL1x95N	1942068					22 (70 - 95 mm²)						
KL1x95PE	1942069											
KL2x95	1942070	1000	400	490	16 - 95	12 (16 - 50 mm²)	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.169			
KL2x95N	1942071					22 (70 - 95 mm²)						
KL2x95PE	1942072											
KL1x150	1942055	1000	250	320	25 - 150	12 (25 - 50 mm²)	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.181			
KL1x150N	1942056					22 (70 - 95 mm²)						
KL1x150PE	1942057									38 (120 - 150 mm²)		
KL2x150	1942058	1000	500	640	25 - 150	12 (25 - 50 mm²)	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.317			
KL2x150N	1942059					22 (70 - 95 mm²)						
KL2x150PE	1942060									38 (120 - 150 mm²)		
KL1x240	1942073	1000	315	425	35 - 240	25 (35 - 120 mm²)	Hex 8	Ruuvi / DIN	0.293			
KL1x240N	1942074					55 (150 - 240 mm²)						
KL1x240PE	1942075											
KL2x240	1942076	1000	630	850	35 - 240	25 (35 - 120 mm²)	Hex 8	Ruuvi / DIN	0.522			
KL2x240N	1942077					55 (150 - 240 mm²)						
KL2x240PE	1942078											
- = Harmaa, N = Sininen, PE = Keltainen / Vihreä												

- = Harmaa, N = Sininen, PE = Keltainen / Vihreä