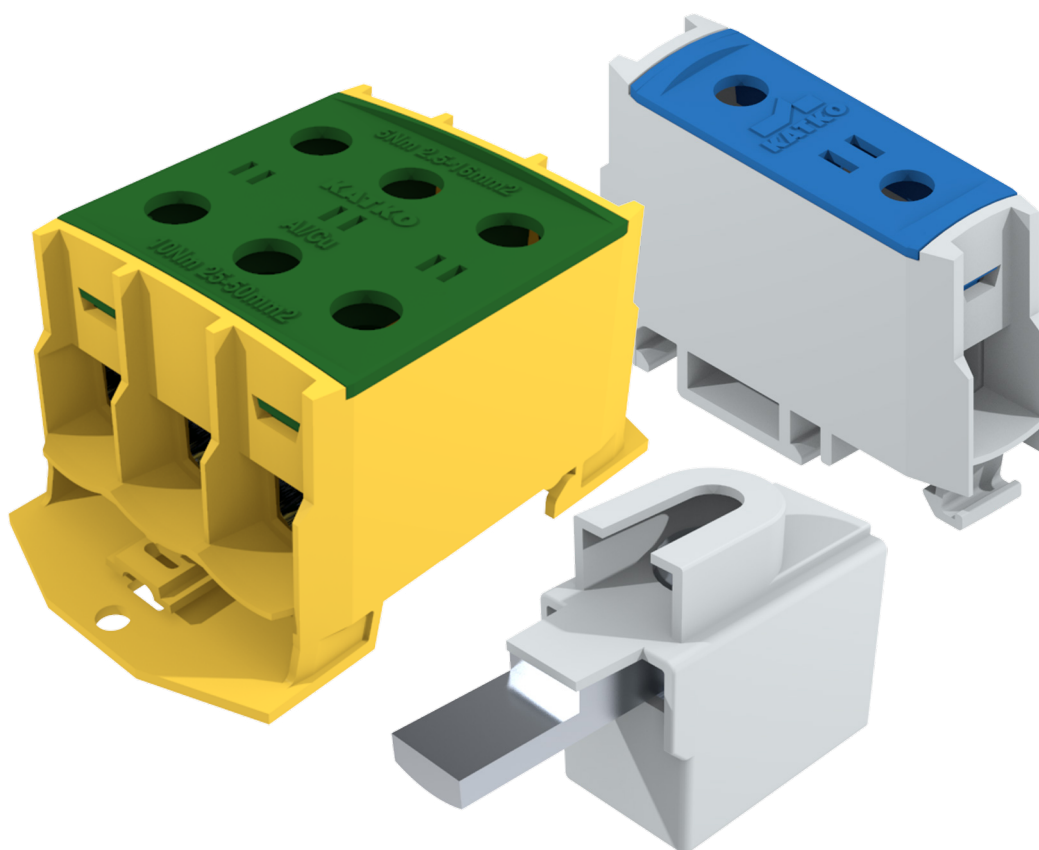


LIITTIMET JA KOJELIITTIMET

SISÄLTÖ

KL LIITTIMET	4
KOTELOIDUT LIITTIMET - POLYKARBONAATTI JA RUOSTUMATON TERÄS	5
PULTTIPUSSIT	5
KKL KOJELIITTIMET	6
KKL KOJELIITTIMET - PYSTYMALLI	7
KLH KOJELIITTIMET - HISSILIITINMALLI	7
 UL LISTATUT	
 KL LIITTIMET - UL 1059	8
KLH KOJELIITTIMET UL 486A-486B	9
 MITTAPIIRUSTUKSET	10
 KC & KL LIITTIMET	10
KOTELOIDUT LIITTIMET	13
KKL KOJELIITTIMET	15
KKL KOJELIITTIMET - PYSTYMALLI	20
KLH KOJELIITTIMET - HISSILIITINMALLI	21
 JOHDINTEN MÄÄRÄ LIITTIMEN JOHDINTILASSA POIKKIPINTA-ALAN MUKAAN	22
YHTEENSOPIVUUSTAULUKKO - KATKO KYTKIMET JA KOJELIITTIMET	24



 **KATKO**

 **ConnectSafe**

Laaja liitinvalikoima soveltuu sekä alumiini- että kuparikaapeleille. Helposti asennettavissa suoraan DIN-kiskoon tai ruuveilla.

KC & KL LIITTIMET

- Myyntiyksikkö = 1 kpl
- Al/Cu kaapeleille 1.5 - 300 mm²
- IEC 61238-1 Class A sertifikaatti
- KL-liittimissä merkintäpalan kiinnitys mahdollista, ks. kuva sivulla 8
- Saatavissa harmaana, sinisenä (N) ja keltavihreänä (PE)
- Saatavilla 1-napaisena liittimenä (1x) ja 1-napaisena haaroitusliittimenä (2x)
- 50 ja 95 mm² liittimet saatavilla myös 1-napaisena haaroitusliittimenä (3x) ja 3-napaisena liittimenä (3x1x).
- Kosketussuojattu, IP 20
- Liitinmateriaali: tinattu ja rasvattu alumiini
- KL & KC-liittimet 16 - 35 mm² DIN kiskokiinnityksellä
- KL-liittimet 50 - 300 mm² DIN kisko- ja ruuvikiinnityksellä
- Valmistettu ympäristöystävällisistä materiaaleista
- Kestävät lasermerkinnät
- **UL-listatut liittimet saatavilla, katso esitteen UL-osio**

Tyyppi	Un (V)	In (Al) (A)	In (Cu) (A)	Al/Cu mm ²	Vääntömomentti Al/Cu (Nm)	Johdinten lkm	Kanta	Kiinnitys	S-nro	EAN koodi 6419410...	Paino kg	Pakkausko kpl
KC 1x16	800	-	63	1.5-16*	1.8	2	PZ2	DIN	1942008	...357200	0.021	100
KC 1x16N									1942009	...357217		
KC 1x16PE									1942010	...357224		
KC 2x16	800	-	125	1.5-16*	1.8	4	PZ2	DIN	1942011	...357507	0.047	50
KC 2x16N									1942012	...357514		
KC 2x16PE									1942013	...357521		
KC 1x35	800	-	135	2.5-35*	2.5	2	PZ2	DIN	1942014	...357231	0.03	84
KC 1x35N									1942015	...357248		
KC 1x35PE									1942016	...357255		
KC 2x35	800	-	270	2.5-35*	2.5	4	PZ2	DIN	1942017	...357538	0.069	42
KC 2x35N									1942018	...357545		
KC 2x35PE									1942019	...357552		
KL1x16	1000	75	76	1.5 - 16	5	2	Hex 4	DIN	1942120	...484364	0,022	60
KL1x16N									1942121	...484371		
KL1x16PE									1942128	...484562		
KL1x50	1000	160	160	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm ²)	2	Hex 5	Ruuvi / DIN	1942061	...378250	0.060	32
KL1x50N					10 (25 - 50 mm ²)				1942062	...378267		
KL1x50PE					5 (2.5 - 16 mm ²)				1942063	...378274		
KL2x50	1000	200	320	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm ²)	4	Hex 5	Ruuvi / DIN	1942064	...378281	0.104	18
KL2x50N					10 (25 - 50 mm ²)				1942065	...378298		
KL2x50PE					5 (2.5 - 16 mm ²)				1942066	...378304		
KL3x50	1000	160	160	2.5 - 50	5 (2,5 - 16 mm ²)	6	Hex 5	Ruuvi / DIN	1942132	...205587	0,098	10
KL3x50N					10 (25 - 50 mm ²)				1942133	...205594		
KL3x50PE					10 (25 - 50 mm ²)				1942134	...205600		
KL3x1x50	1000	160	160	2.5 - 50	5 (2,5 - 16 mm ²)	6	Hex 5	Ruuvi / DIN	1942135	...205617	0,098	10
KL3x1x50N					10 (25 - 50 mm ²)				1942136	...205624		
KL3x1x50PE					12 (16 - 50 mm ²)				1942137	...205631		
KL1x95	1000	200	245	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²)	2	Hex 6	Ruuvi / DIN	1942067	...378311	0.096	22
KL1x95N					22 (70 - 95 mm ²)				1942068	...378328		
KL1x95PE					12 (16 - 50 mm ²)				1942069	...378335		
KL2x95	1000	400	490	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²)	4	Hex 6	Ruuvi / DIN	1942070	...378342	0.169	12
KL2x95N					22 (70 - 95 mm ²)				1942071	...378359		
KL2x95PE					12 (16 - 50 mm ²)				1942072	...378366		
KL3x95	1000	200	245	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²)	6	Hex 6	Ruuvi / DIN	1942138	...205648	0,202	6
KL3x95N					22 (70 - 95 mm ²)				1942139	...205655		
KL3x95PE					12 (16 - 50 mm ²)				1942140	...205662		
KL3x1x95	1000	200	245	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²)	6	Hex 6	Ruuvi / DIN	1942141	...205679	0,202	6
KL3x1x95N					22 (70 - 95 mm ²)				1942142	...205686		
KL3x1x95PE					12 (25 - 50 mm ²)				1942143	...205693		
KL1x150	1000	250	320	25 - 150	12 (25 - 50 mm ²)	2	Hex 6	Ruuvi / DIN	1942055	...378373	0.181	18
KL1x150N					22 (70 - 95 mm ²)				1942056	...378380		
KL1x150PE					38 (120 - 150 mm ²)				1942057	...378397		
KL2x150	1000	500	640	25 - 150	12 (25 - 50 mm ²)	4	Hex 6	Ruuvi / DIN	1942058	...378403	0.317	10
KL2x150N					22 (70 - 95 mm ²)				1942059	...378410		
KL2x150PE					38 (120 - 150 mm ²)				1942060	...378427		
KL1x240	1000	315	425	35 - 240	25 (35 - 120 mm ²)	2	Hex 8	Ruuvi / DIN	1942073	...378434	0.293	14
KL1x240N					55 (150 - 240 mm ²)				1942074	...378441		
KL1x240PE					25 (35 - 120 mm ²)				1942075	...378458		
KL2x240	1000	630	850	35 - 240	25 (35 - 120 mm ²)	4	Hex 8	Ruuvi / DIN	1942076	...378465	0.522	8
KL2x240N					55 (150 - 240 mm ²)				1942077	...378472		
KL2x240PE					55 (150 - 240 mm ²)				1942078	...378489		
KL1x300	1000	400	520	95 - 300	45 (95-120 mm ²)	2	Hex 12	Ruuvi / DIN	1942122	...484388	0,491	12
KL1x300N					75 (150-300 mm ²)				1942123	...484395		
KL1x300PE					45 (95-120 mm ²)				1942126	...378816		
KL2x300	1000	800	1040	95 - 300	45 (95-120 mm ²)	4	Hex 12	Ruuvi / DIN	1942124	...484401	0,901	6
KL2x300N					75 (150-300 mm ²)				1942125	...484418		
KL2x300PE					75 (150-300 mm ²)				1942127	...378823		

* Vain Cu kaapelit

KOTELOIDUT LIITTIMET POLYKARBONAATTI JA RUOSTUMATON TERÄS



- Cu-kaapeli: 1.5 - 240 mm²
- Al-kaapeli: 2.5 - 240 mm²
- Liittimen materiaali: tinattu ja rasvattu alumiini
- IP66: U3, U4, H32, H02; IP 65: MF01, MF03, H03
- Kaikkiin malleihin sisältyy:
 - L1, L2 ja L3 liittimet, harmaa (1- tai 2-osainen)
 - N -liitin (1- tai 2-osainen)
 - PE -liitin (1- tai 2-osainen)
- Valmistettu ympäristöystävällisistä materiaaleista
- Sisältää holkkitiivisteet
- IEC 61238-1 Class A sertifikaatti
- Myyntiyksikkö = 1 kpl

Tyyppi	Un (V)	In (Al) (A)	In (Cu) (A)	Al/Cu mm ²	Vääntömomentti Al/Cu (Nm)	Johdinten lkm	Kanta	Kotelo	Holkkitiivisteet	S-nro	EAN koodi 6419410...	Paino kg
KLM 2x16	800	-	125	1.5-16 (Cu)	1.8	4	PZ2	U3	M32 x4	3412201	...391815	0.8
KLM 1x50	1000	160	160	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm ²) / 10 (25 - 50 mm ²)	2	Hex 5	U4	M40 x2	3412204	...391846	1,1
KLM 2x50	1000	200	320	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm ²) / 10 (25 - 50 mm ²)	4	Hex 5	U4	M40 x4	3412205	...391853	1,3
KLM 1x95	1000	200	245	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²) / 22 (70 - 95 mm ²)	2	Hex 6	MF01	M63 x2	3412206	...391860	2,3
KLM 2x95	1000	400	490	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²) / 22 (70 - 95 mm ²)	4	Hex 6	MF01	M63 x4	3412207	...391877	3,0
KLM 2x150	1000	500	640	25 - 150	12 (25 - 50 mm ²) / 22 (70 - 95 mm ²) / 38 (120 - 150 mm ²)	4	Hex 6	MF03	EPA 2260 x2	3412209	...391891	5,0

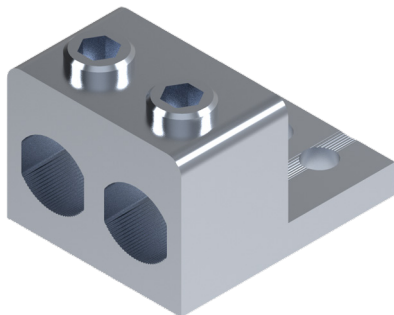
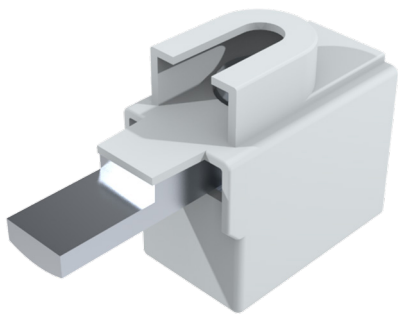
Tyyppi	Un (V)	In (Al) (A)	In (Cu) (A)	Al/Cu mm ²	Vääntömomentti Al/Cu (Nm)	Johdinten lkm	Kanta	Kotelo	Holkkitiivisteet	S-nro	EAN koodi 6419410...	Paino kg
KLR 2x16	800	-	125	1.5-16 (Cu)	1.8	4	PZ2	H32	M32 x4	3412213	...391921	2,4
KLR 1x50	1000	160	160	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm ²) / 10 (25 - 50 mm ²)	2	Hex 5	H32	M40 x2	3412216	...391969	2,6
KLR 2x50	1000	200	320	2.5 - 50	5 (2.5 - 16 mm ²) / 10 (25 - 50 mm ²)	4	Hex 5	H02	M40 x4	3412217	...391976	6,2
KLR 1x95	1000	200	245	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²) / 22 (70 - 95 mm ²)	2	Hex 6	H02	M63 x2	3412218	...391983	6,0
KLR 2x95	1000	400	490	16 - 95	12 (16 - 50 mm ²) / 22 (70 - 95 mm ²)	4	Hex 6	H02	M63 x4	3412219	...391990	6,8
KLR 2x150	1000	500	640	25 - 150	12 (25 - 50 mm ²) / 22 (70 - 95 mm ²) / 38 (120 - 150 mm ²)	4	Hex 6	H03	EPA 2260 x2	3412221	...392010	15,5

PULTTIPUSSIT

- Pulttikiinnitteisten KKL kojeliitinten kiinnittämiseen
- Yksi pakkaus 3- tai 4-napaiselle kytkimelle sisältää kaikki tarvittavat pultit, mutterit, aluslevyt ja paineprikat

Tyyppi	Kuvaus	Käyttö	S-nro	EAN koodi 6419410...
M8 15-22NM 3P	Pulttipakkaukset kojeliittimille	3 nap.	3602912	...288344
M10 30-44NM 3P	Pulttipakkaukset kojeliittimille	3 nap.	3602911	...288351
M12 50-75NM 3P	Pulttipakkaukset kojeliittimille	3 nap.	3602910	...288368
M8 15-22NM 4P	Pulttipakkaukset kojeliittimille	4 nap.	3662088	...287804
M10 30-44NM 4P	Pulttipakkaukset kojeliittimille	4 nap.	3662090	...287811
M12 50-75NM 4P	Pulttipakkaukset kojeliittimille	4 nap.	3662092	...287828

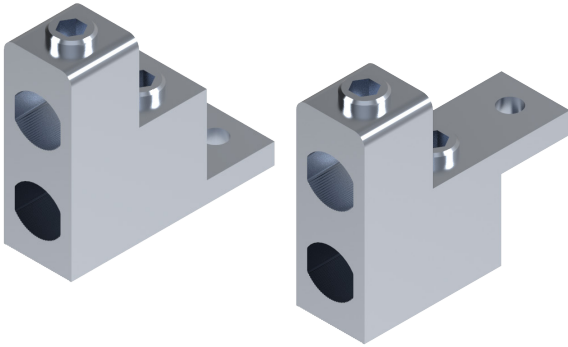
KKL KOJELIITTIMET



- Al/Cu kaapeleille 1.5 - 300 mm²
- Liitinmateriaali tinattu ja rasvattu alumiini
- IEC 61238-1 Class A sertifikaatti
- Valmistettu ympäristöystävällisistä materiaaleista
- Myyntiyksikkö = 1 kpl

Tyyppi	Un (V)	In (Al) (A)	In (Cu) (A)	Al mm ²	Cu mm ²	Vääntömomentti Al/Cu (Nm)	Johdinten lkm	Kanta	Kiinnitys	S-nro	EAN koodi 6419410...	Paino kg	Pakkauskoko kpl
KKL 1X16	690	63	63	1,5-16	1,5-16	2,2 (1,5-16mm ²)	1	Hex 3	Suora	1942079	...378496	0,01	30
KKL 1x50T.1	690	125	125	16-50	2,5-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	1	Hex 5	Suora	1942106	...378717	0,019	12
KKL 1X50T.2	690	125	125	16-50	2,5-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	1	Hex 5	Suora	1942080	...378502	0,019	12
KKL 1x50T.3	690	125	125	16-50	2,5-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	1	Hex 5	Suora	1942107	...378724	0,019	12
KKL 1X50M	690	125	125	16-50	2,5-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	1	Hex 5	Suora	1942081	...378519	0,017	12
KKL 1X50N	690	125	125	16-50	2,5-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	1	Hex 5	Suora	1942097	...378670	0,014	25
KKL 1X50	690	160	160	16-50	2,5-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	1	Hex 5	Pultti	1942087	...378571	0,011	25
KKL 2X50	690	200	320	16-50	16-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	2	Hex 5	Pultti M8	1942088	...378588	0,023	12
KKL 2X50M	690	200	320	16-50	16-50	5 (2,5-16mm ²) / 10 (25-50mm ²)	2	Hex 5	Pultti M8	1942096	...378663	0,023	12
KKL 1X95	690	200	245	25-95	25-95	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²)	1	Hex 6	Pultti M10	1942129	... 200230	0,03	48
KKL1x95M	690	200	245	25-95	25-95	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²)	1	Hex 6	Pultti M8	1942108	...378953	0,03	48
KKL 2X95	690	400	490	25-95	25-95	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²)	2	Hex 6	Pultti M10	1942090	...378601	0,061	48
KKL 2x95LR	690	400	490	25-95	25-95	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²)	2	Hex 6	Pultti M10	1942145	...205853	0,061	48
KKL 1X120T.1	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Suora	1942082	...378526	0,037	20
KKL 1X120T.2	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Suora	1942083	...378533	0,037	20
KKL 1X120T.3	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Suora	1942084	...378540	0,037	20
KKL 1X120T	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Suora	1942102	...378700	0,037	20
KKL 1X120TM	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Suora	1942085	...378557	0,037	20
KKL 1X120RS	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Pultti M8	1942098	...378687	0,044	20
KKL 1X120RSY	690	200	245	16-120	16-120	12 (16-50 mm ²) / 22 (70-120 mm ²)	1	Hex 6	Pultti M8	1942099	...378694	0,044	20
KKL 1X150	690	250	320	25-150	25-150	12 (25-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²) / 38 (120-150 mm ²)	1	Hex 6	Pultti M10	1942091	...378618	0,073	20
KKL1x150T2	690	250	320	25-150	25-150	12 (25-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²) / 38 (120-150 mm ²)	1	Hex 6	Suora	1942144	...378748	0,073	20
KKL 2X150	690	500	640	25-150	25-150	12 (25-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²) / 38 (120-150 mm ²)	2	Hex 6	Pultti M12	1942092	...378625	0,15	20
KKL2x150LR	690	500	640	25-150	25-150	12 (25-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²) / 38 (120-150 mm ²)	2	Hex 6	Pultti M12	1942130	...300459	0,15	20
KKL 1X240	690	315	425	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 55 (150-240 mm ²)	1	Hex 8	Pultti M12	1942093	...378632	0,113	16
KKL 2X240	690	630	850	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 55 (150-240 mm ²)	2	Hex 8	Pultti M12	1942094	...378649	0,245	16
KKL 1X240TM	690	400	425	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 40 (150-240 mm ²)	1	Hex 8	Pultti M8	1942104	...378656	0,113	20
KKL 1X240TE	690	400	400	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 40 (150-240 mm ²)	1	Hex 8	Pultti M8	1942105	...378731	0,113	20
KKL2x240LR	690	630	850	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 55 (150-240 mm ²)	2	Hex 8	Pultti M12	1942131	...378755	0,245	16
KKL1x300	690	400	520	95-300	95-300	45 (95-120 mm ²) / 75 (150-300 mm ²)	1	Hex 12	Pultti M12	1942109	...484289	0,262	10
KKL2x300	690	800	1040	95-300	95-300	45 (95-120 mm ²) / 75 (150-300 mm ²)	2	Hex 12	Pultti M12	1942110	...484296	0,501	3

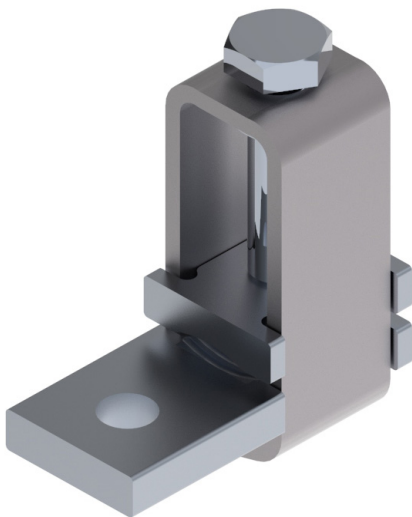
KKL KOJELIITTIMET -PYSTYMAALLIT



- Sopii 25-300 mm² Al/Cu kaapeleille
- Lapa keskellä (VM); lapa alhaalla (VB)
- Materiaali: tinattu alumiini
- Ympäristöystävällinen materiaali
- IEC 61238-1 Class A sertifikaatti
- Myyntiyksikkö = 1 kpl

Tyyppi	Un (V)	In (Al) (A)	In (Cu) (A)	Al mm ²	Cu mm ²	Vääntömomentti Al/Cu (Nm)	Johdinten lkm	Kanta	Kiinnitys	S-nro	EAN koodi 6419410...	Paino kg	Pakkauskoko kpl
KKL2x150VB	690	500	640	25-150	25-150	12 (25-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²) / 38 (120-150 mm ²)	2	Hex 6	Pultti M12	1942112	...484319	0,18	3
KKL2x150VM	690	500	640	25-150	25-150	12 (25-50 mm ²) / 22 (70-95 mm ²) / 38 (120-150 mm ²)	2	Hex 6	Pultti M12	1942111	...484302	0,18	3
KKL2x240VB	690	630	850	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 40 (150-240 mm ²)	2	Hex 8	Pultti M12	1942114	...484333	0,339	3
KKL2x240VM	690	630	850	35-240	35-240	25 (35-120 mm ²) / 40 (150-240 mm ²)	2	Hex 8	Pultti M12	1942113	...484326	0,339	3
KKL2x300VB	690	800	1040	95-300	95-300	45 (95-120 mm ²) / 75 (150-300 mm ²)	2	Hex 12	Pultti M12	1942116	...484357	0,572	3
KKL2x300VM	690	800	1040	95-300	95-300	45 (95-120 mm ²) / 75 (150-300 mm ²)	2	Hex 12	Pultti M12	1942115	...484340	0,572	3

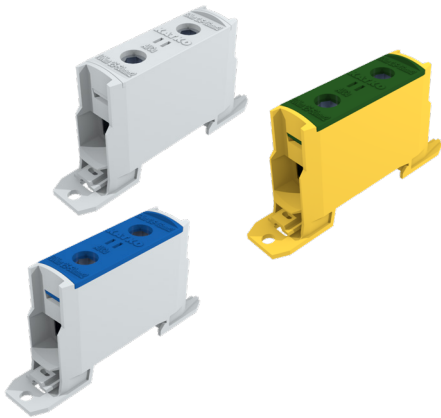
KLH KOJELIITTIMET



- Sopii 2 x 50-300 mm² Al/Cu kaapeleille
- Pystyynasennettuna kapea profiili
- Sopii useille johdintyypeille (esim. moni- ja hienolankainen)
- Materiaali:
 - Sanka: ruostumaton teräs
 - Liitinosa: tinattu kupari
- Myyntiyksikkö = 1 kpl
- **UL-listatut liittimet saatavilla, katso esitteen UL-osio**

Tyyppi	Al/Cu mm ²	Vääntömomentti Al/Cu (Nm)	Johdinten lkm	Kanta	S-nro	EAN koodi 6419410...	Paino kg	Pakkauskoko kpl
KLH 2X150	2 x 50 - 150	44	4	Hex 17	1942117	...358580	0.26	3
KLH 2x240	2 x 95 - 240	75	4	Hex 19	1942118	...358597	0.37	3
KLH 2x300	2 x 185 - 300	75	4	Hex 19	1942119	...358603	0.49	3

KL LIITTIMET - UL 1059



- UL kaapelit: 500 kcmil - 6 AWG
- IEC kaapelit: 2.5 - 240 mm²
- Saatavana harmaana, sinisenä (N) ja keltavihreänä (PE)
- Polyamidikotelointi
- Liittimen materiaali: tinattu ja rasvattu alumiini
- Ympäristöystävälliset materiaalit
- UL 1059, CAN/CSA C22.2 No. 158-10
- Myyntiyksikkö = 1 kpl

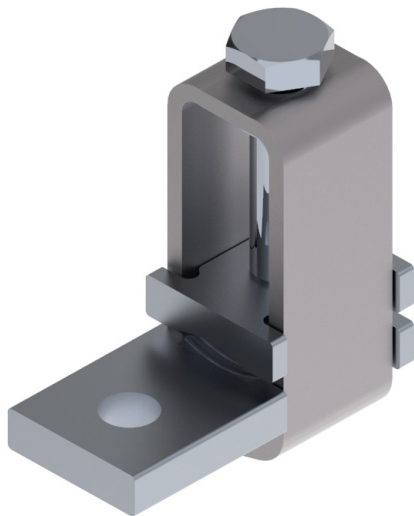
Tyyppi	EAN koodi 6419410...	Jännite (V)	Al (A)	Cu (A)	Line/Load Wire Size-Str Cu/Al (kcmil/AWG)	Vääntömomentti Al/Cu lb-in	Kanta	Kiinnitys	Paino kg	Pakkauskoko kpl
KL1x50	...378250	1000V	120A	150A	1/0 - 6	90 lb in	Hex 5	Ruuvi / DIN	0.060	32
KL1x50N	...378267									
KL1x50PE	...378274									
KL2x50	...378281	1000V	240A	300A	1/0 - 6	90 lb in	Hex 5	Ruuvi / DIN	0.104	18
KL2x50N	...378298									
KL1x95	...378311	1000V	155A	200A	3/0 - 4	110 lb in	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.096	22
KL1x95N	...378328					(1/0 - 4 AWG) / 200 lb in				
KL1x95PE	...378335					(3/0 - 2/0 AWG)				
KL2x95	...378342	1000V	360A	460A	4/0 - 4	110 lb in	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.169	12
KL2x95N	...378359					(1/0 - 4 AWG) / 200 lb in (4/0 - 2/0 AWG)				
KL1x150	...378373	1000V	230A	285A	300 - 2	110 lb in (1/0 - 2 AWG) /	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.181	18
KL1x150N	...378380					200 lb in (4/0 - 2/0 AWG) / 340 lb in (300 - 250 kcmil)				
KL2x150	...378403	1000V	460A	570A	300 - 2	110 lb in (1/0 - 2 AWG) /	Hex 6	Ruuvi / DIN	0.317	10
KL2x150N	...378410					200 lb in (4/0 - 2/0 AWG) / 340 lb in (300 - 250 kcmil)				
KL1x240	...378434	1000V	310A	380A	500 - 3/0	220 lb in (250 kcmil - 3/0 AWG) /	Hex 8	Ruuvi / DIN	0.293	14
KL1x240N	...378441					490 lb in (500 - 300 kcmil)				
KL2x240	...378465	1000V	620A	760A	500 - 3/0	220 lb in (250 kcmil - 3/0 AWG) /	Hex 8	Ruuvi / DIN	0.522	8
KL2x240N	...378472					490 lb in (500 - 300 kcmil)				

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

Merkintäpalan kiinnitys KL-liittimen kanteen



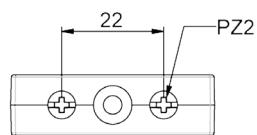
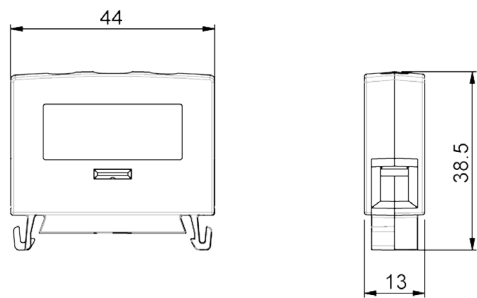
KLH KOJELIITTIMET UL 486A-486B



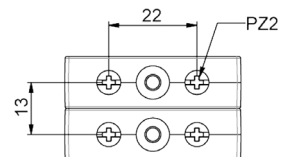
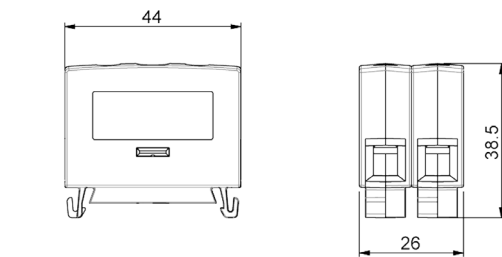
- UL 486A-486B
- CSA C22.2 No.65.
- Sopii useille johdintyypeille (esim. moni- ja hienolankainen)
- Pystyynasennettuna kapea profiili
- Sopii 2 x 1/0 AWG - 600 kcmil kaapeleille
- Materiaali:
 - Sanka: ruostumaton teräs
 - Liitinosa: tinattu kupari
- Myyntiyksikkö = 1 kpl

Tyyppi	EAN koodi 6419410...	Line/Load Wire Size-Str (kcmil/AWG)	Vääntömomentti lb-in	Kanta	Paino kg	Pakkauskoko kpl
KLH 2x150	...358580	2 x 300 - 1/0	390	Hex 17	0.26	3
KLH 2x240	...358597	2 x 500 - 3/0	660	Hex 19	0.37	3
KLH 2x300	...358603	2 x 600 - 300	660	Hex 19	0.49	3

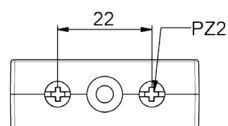
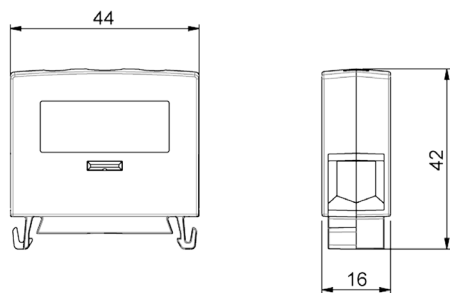
MITTAPIIRUSTUKSET KC & KL LIITTIMET



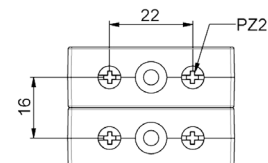
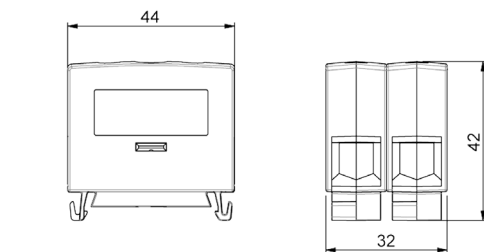
KC 1x16



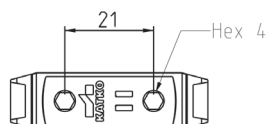
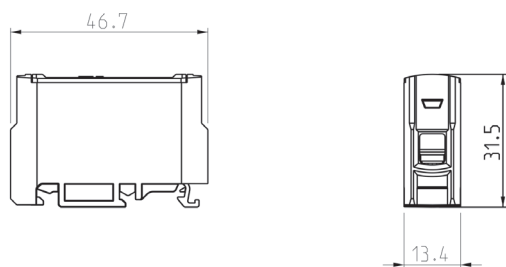
KC 2x16



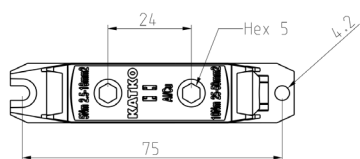
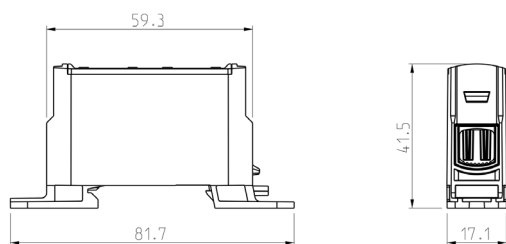
KC 1x35



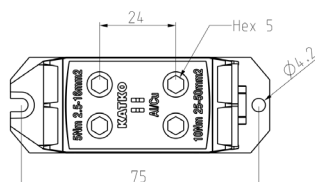
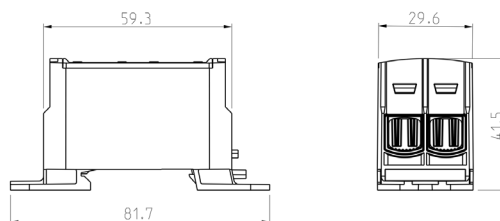
KC 2x35



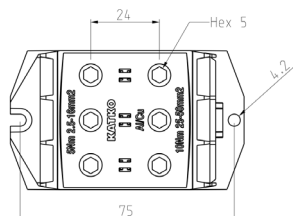
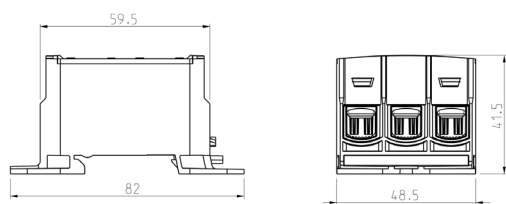
KL 1x16



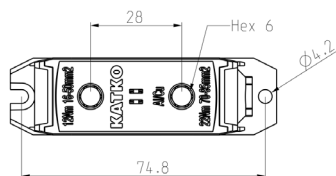
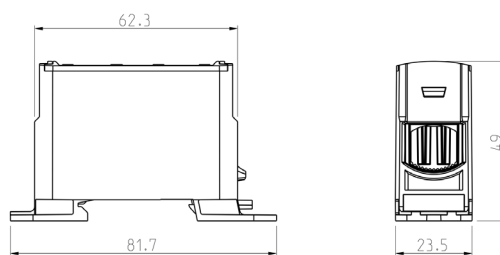
KL 1x50



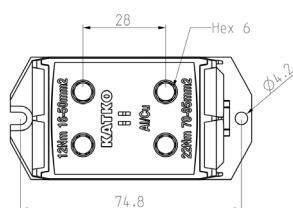
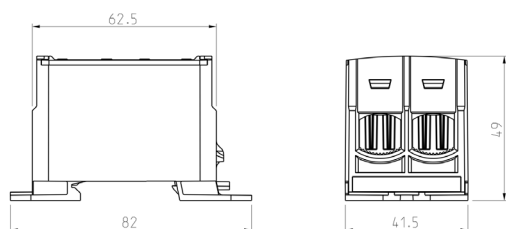
KL 2x50



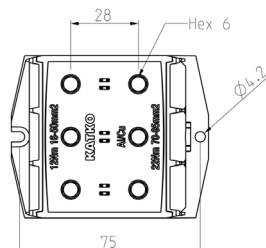
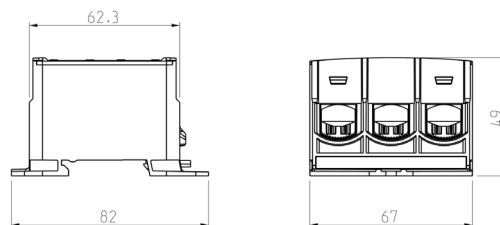
KL 3x50 / 3x1x50



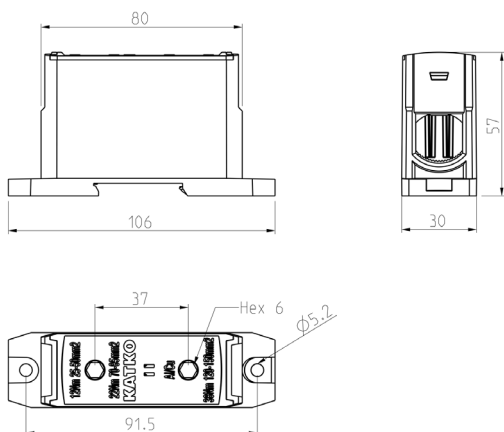
KL 1x95



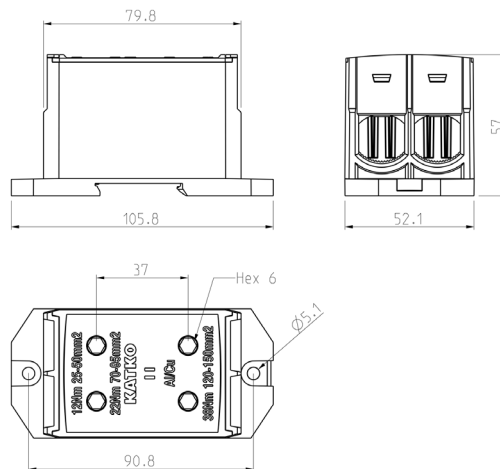
KL 2x95



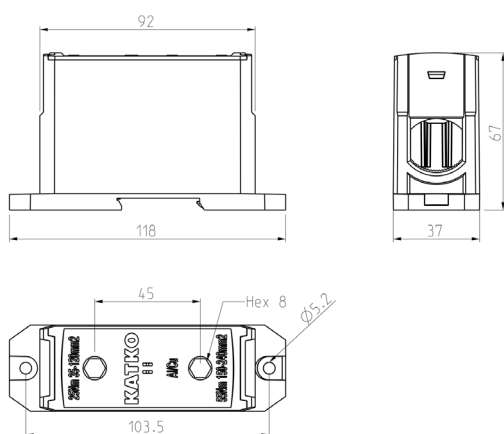
KL 3x95 / 3x1x95



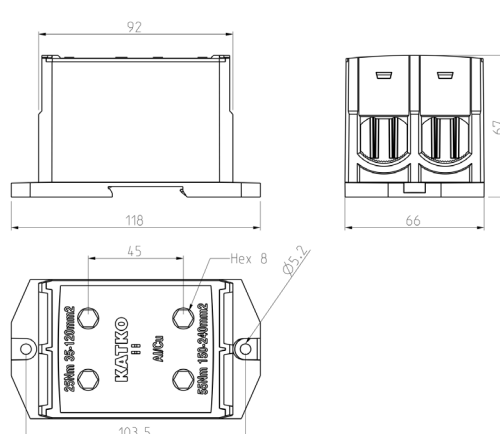
KL 1x150



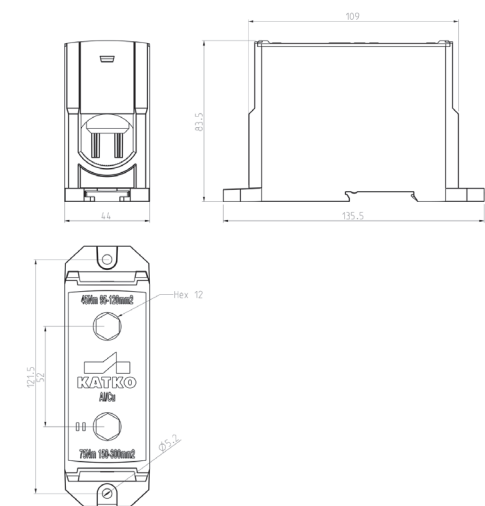
KL 2x150



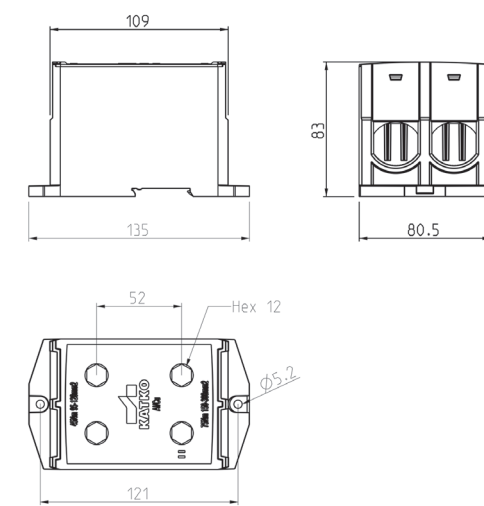
KL 1x240



KL 2x240

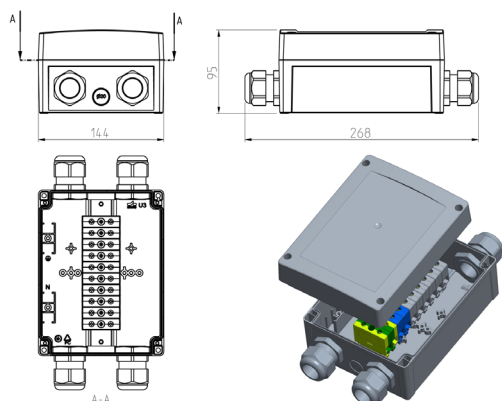


KL 1x300

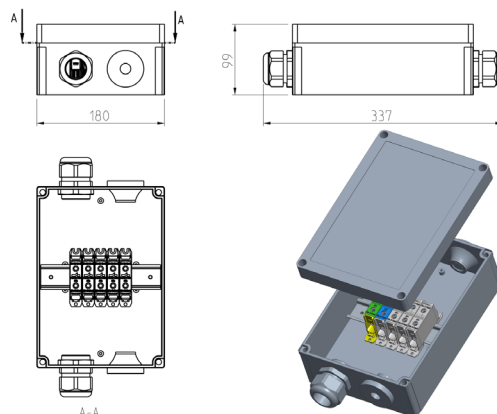


KL 2x300

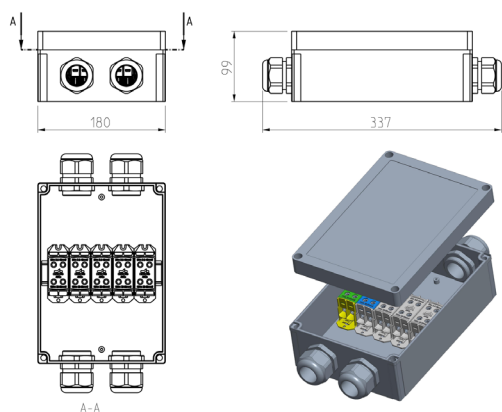
MITTAPIIRUSTUKSET KOTELOIDUT LIITTIMET



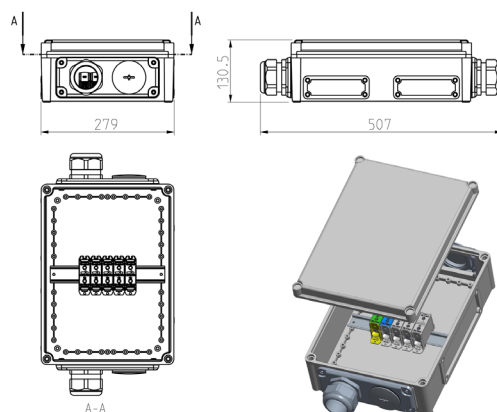
KLM 2x16



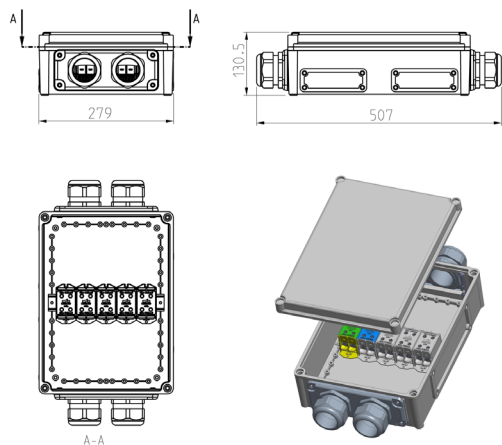
KLM 1x50



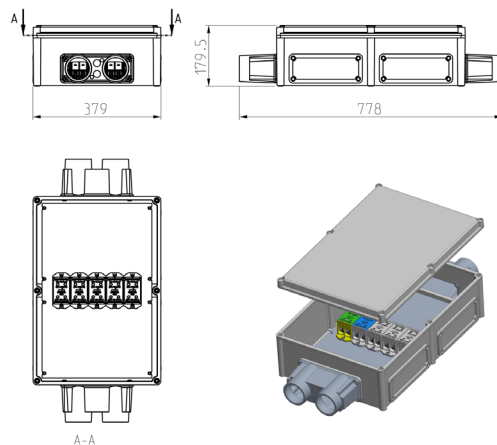
KLM 2x50



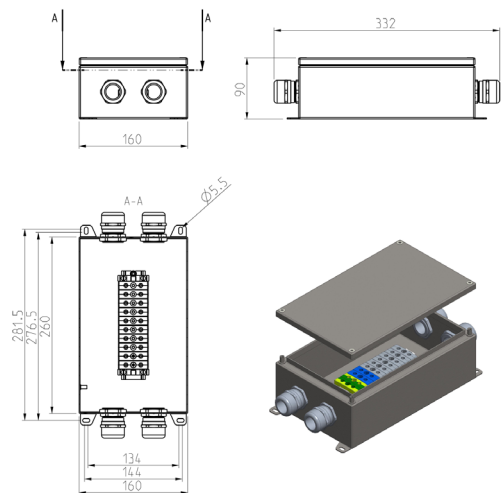
KLM 1x95



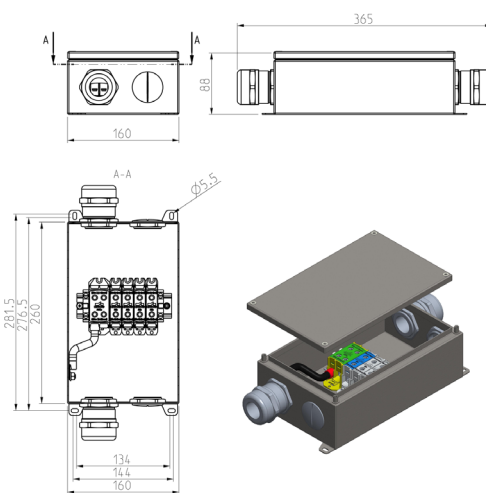
KLM 2x95



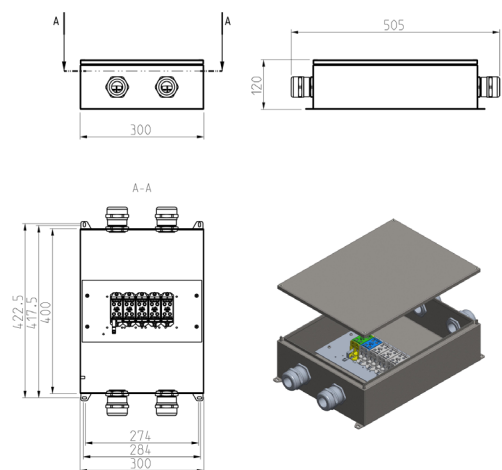
KLM 2x150



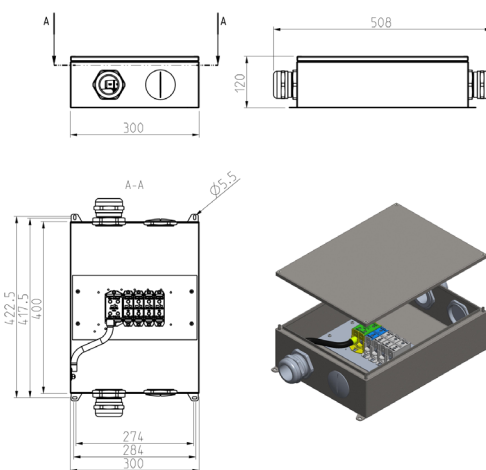
KLR 2x16



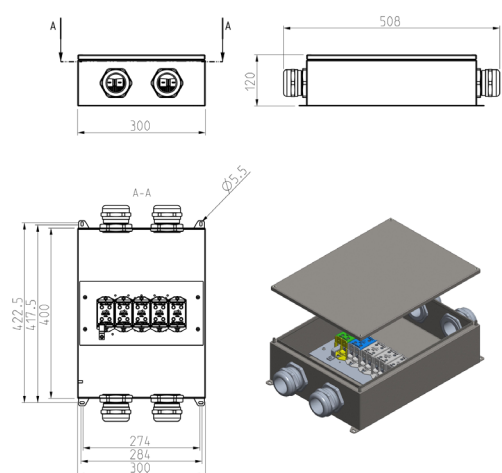
KLR 1x50



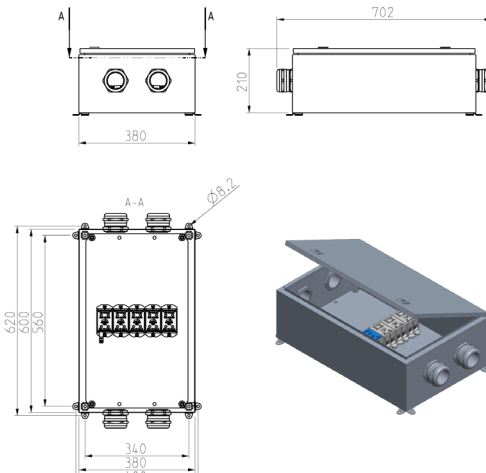
KLR 2x50



KLR 1x95

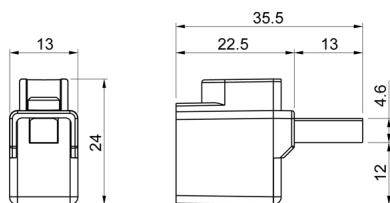


KLR 2x95

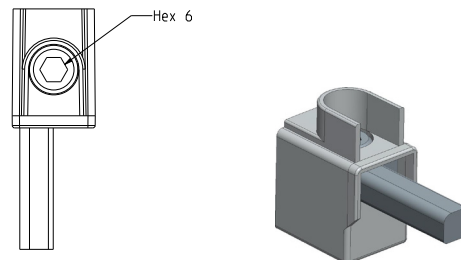
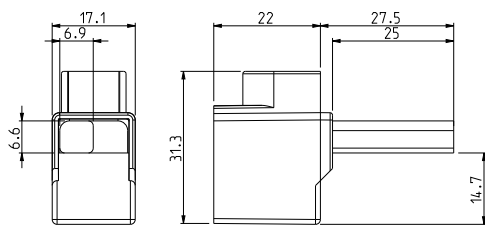


KLR 2x150

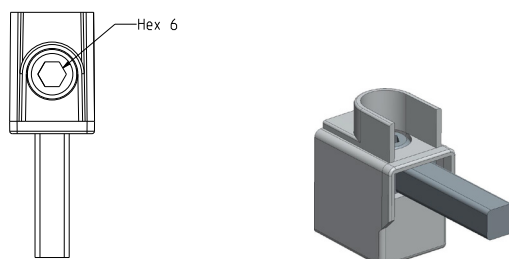
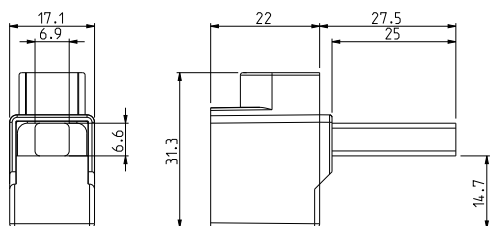
MITTAPIIRUSTUKSET KKL KOJELIITTIMET



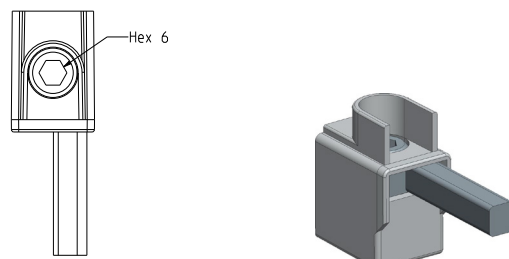
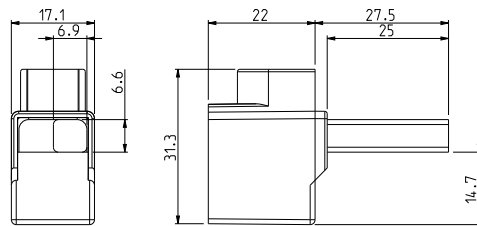
KKL 1X16



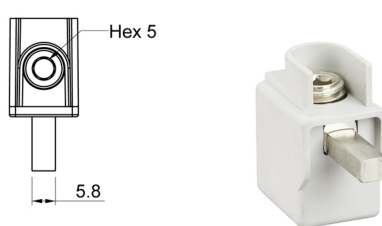
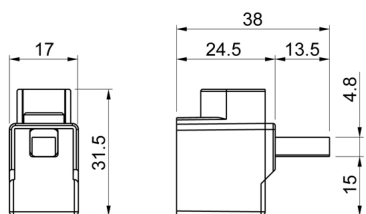
KKL 1x50T1



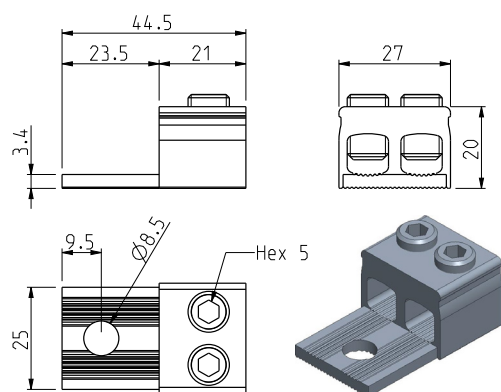
KKL 1X50T2



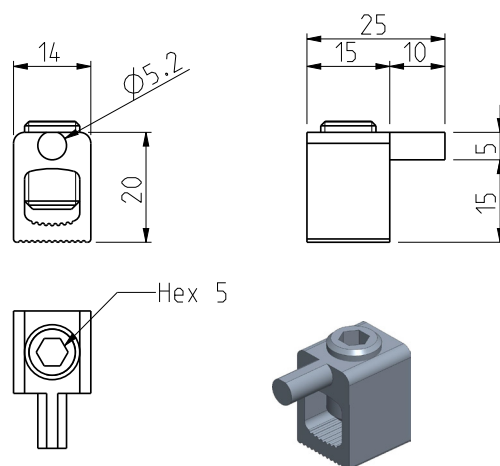
KKL 2X50T3



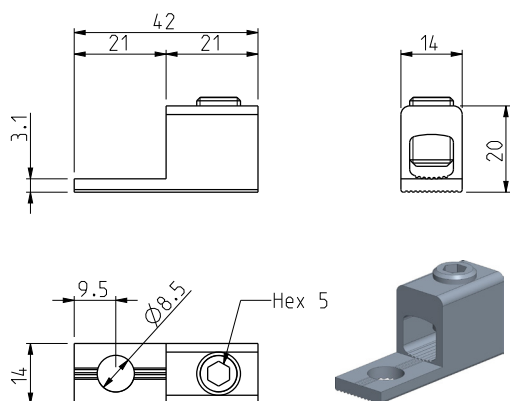
KKL 1X50M



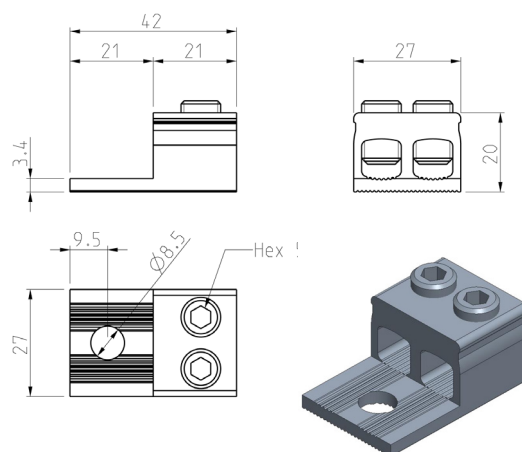
KKL 2X50M



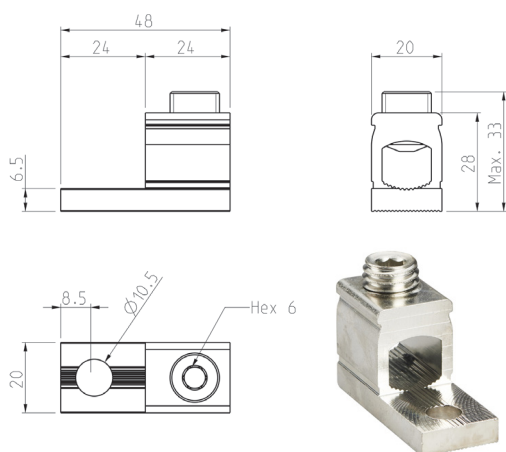
KKL 1X50N



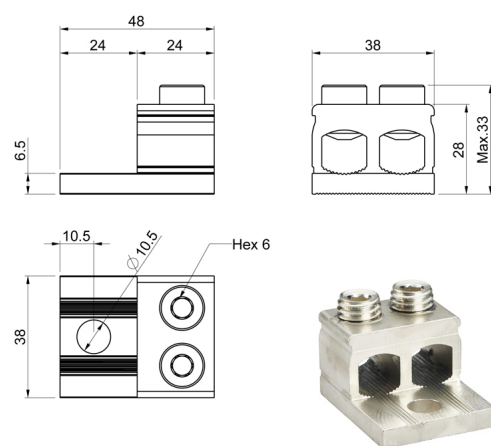
KKL 1X50



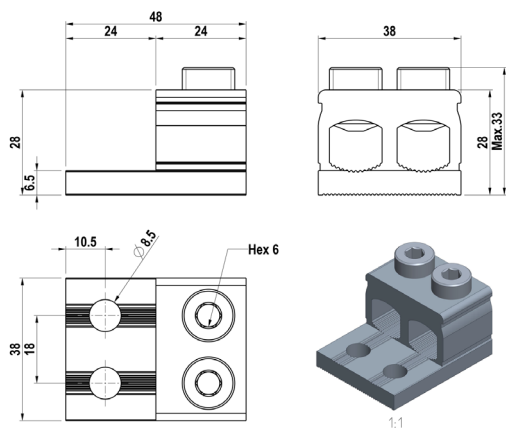
KKL 2X50



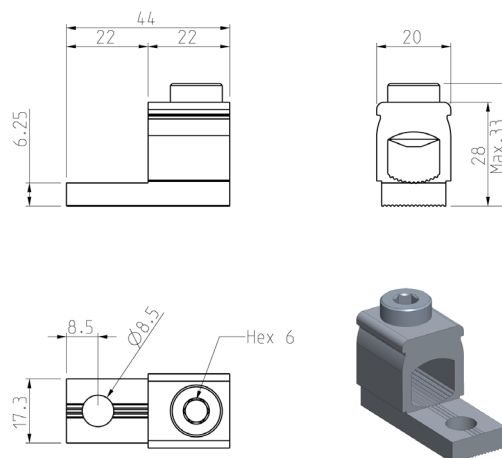
KKL 1X95



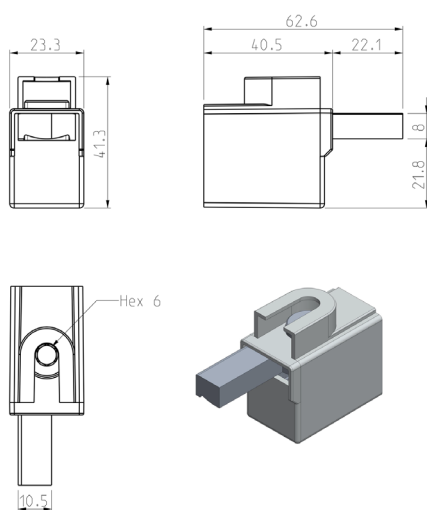
KKL 2X95



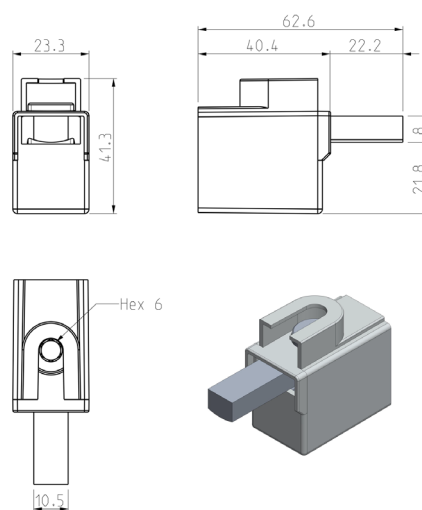
KKL 2X95LR



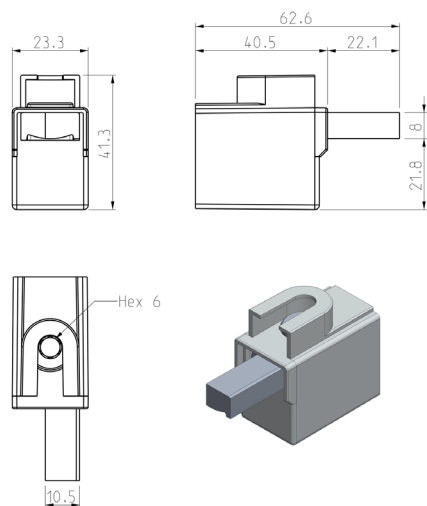
KKL 1X95M



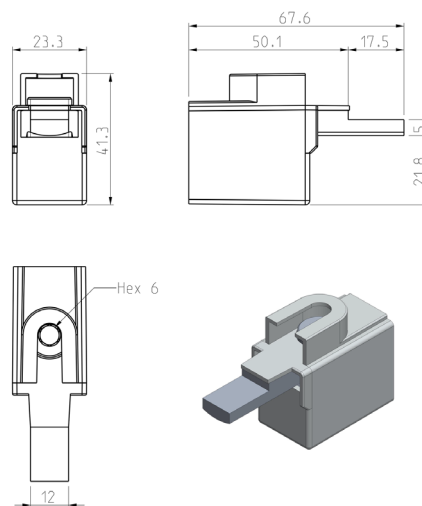
KKL 1X120T1



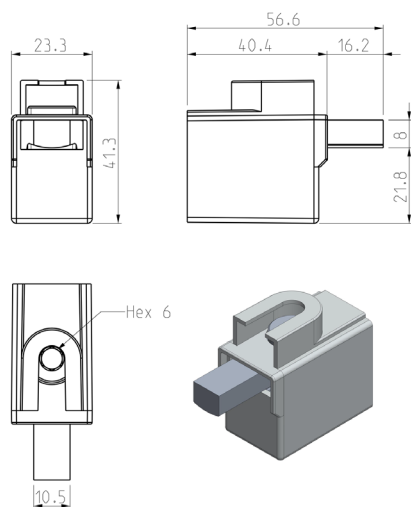
KKL 1X120T2



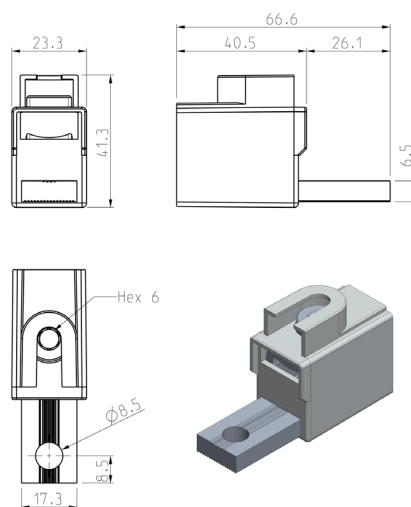
KKL 1X120T3



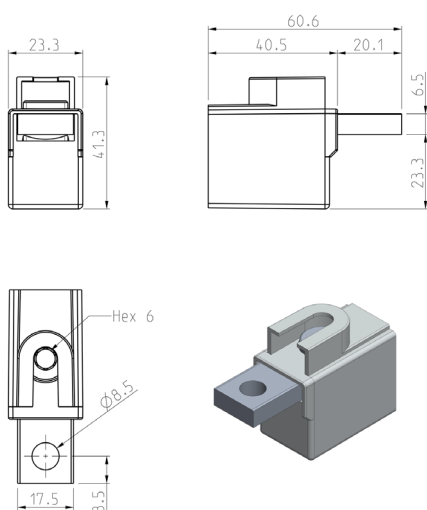
KKL 1X120T



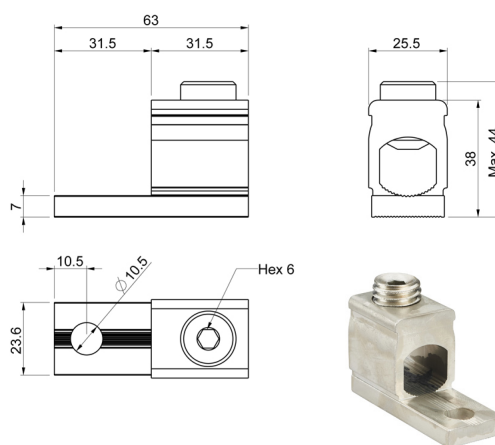
KKL 1X120TM



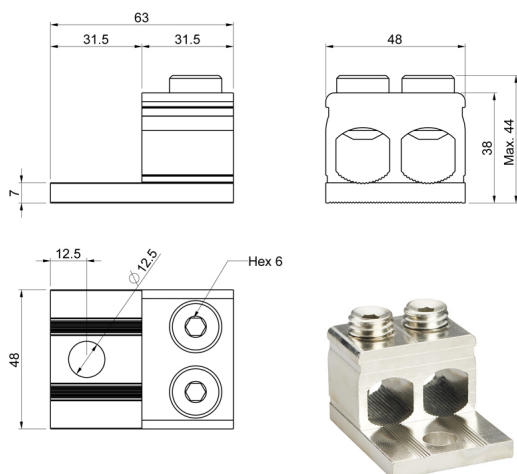
KKL 1X120RS



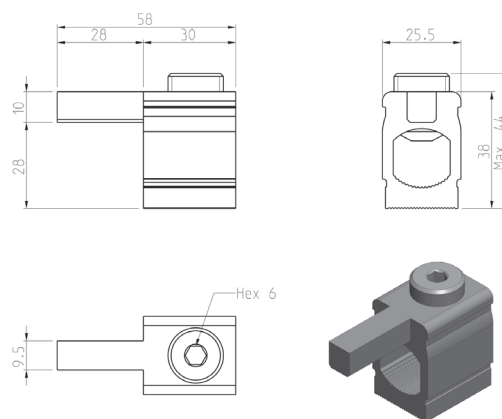
KKL 1X120RSY



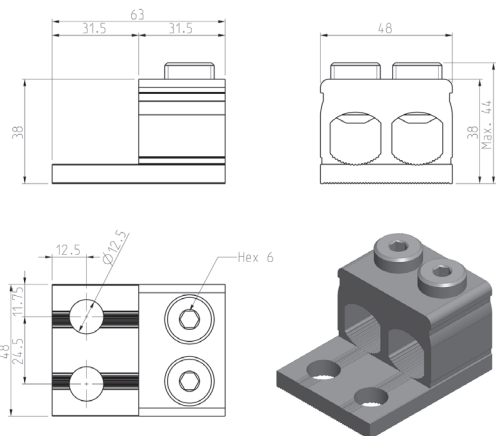
KKL 1X150



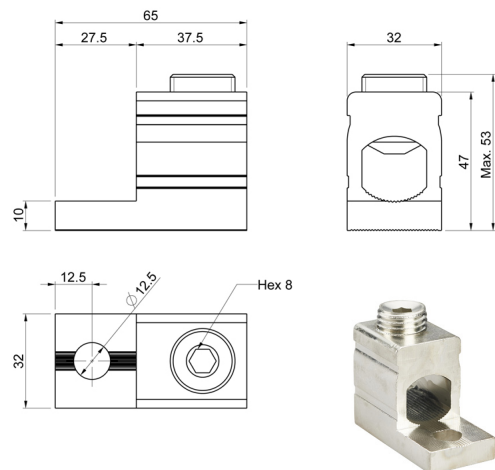
KKL 2X150



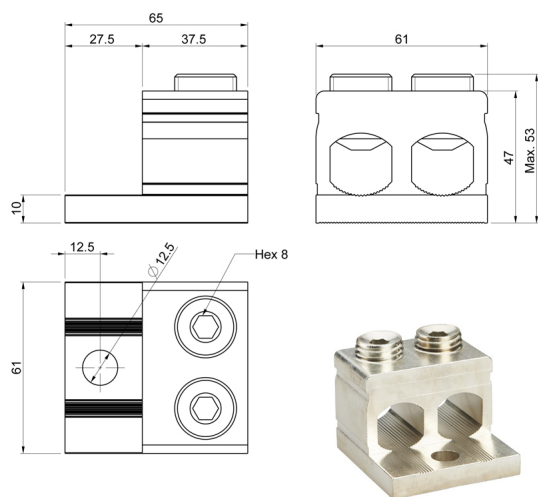
KKL 1X150T2



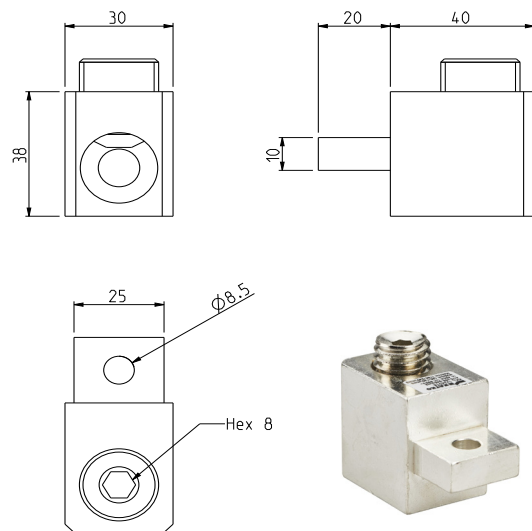
KKL 2X150LR



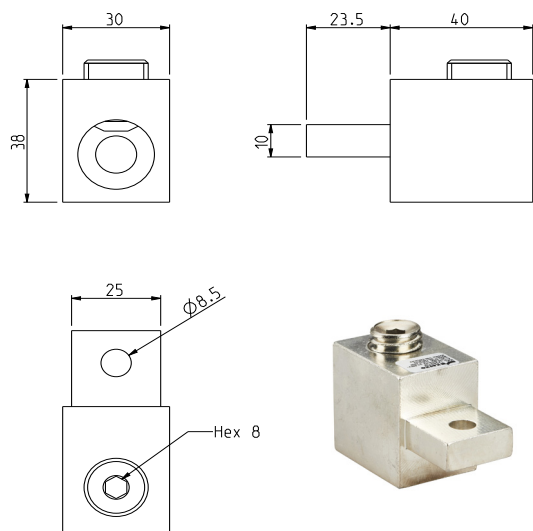
KKL 1X240



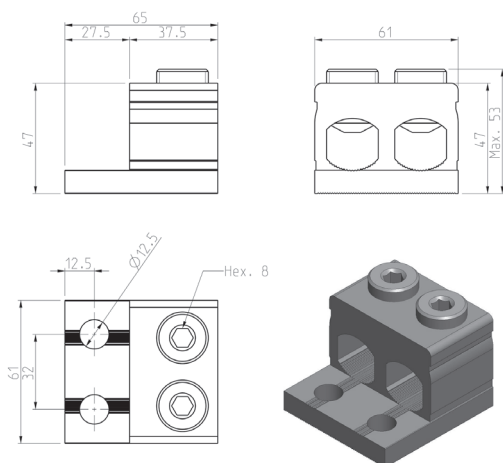
KKL 2X240



KKL 1X240TE

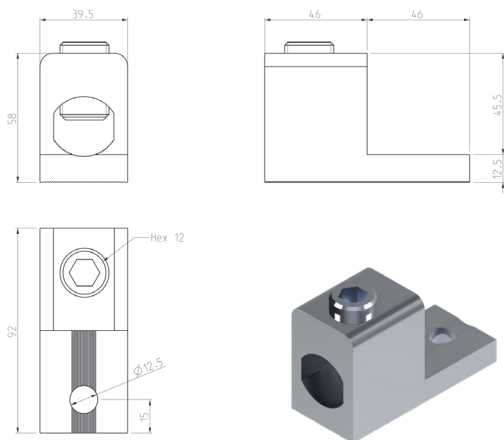


KKL 1X240TM

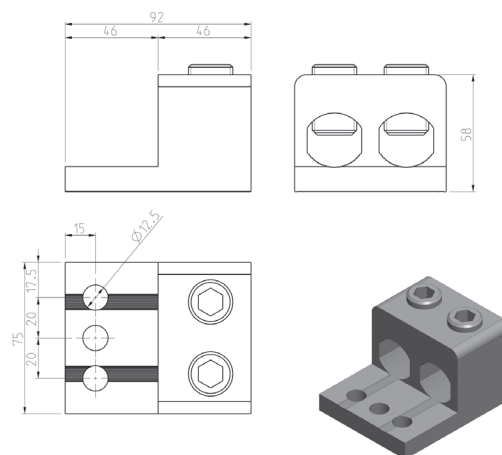


KKL 2X240LR

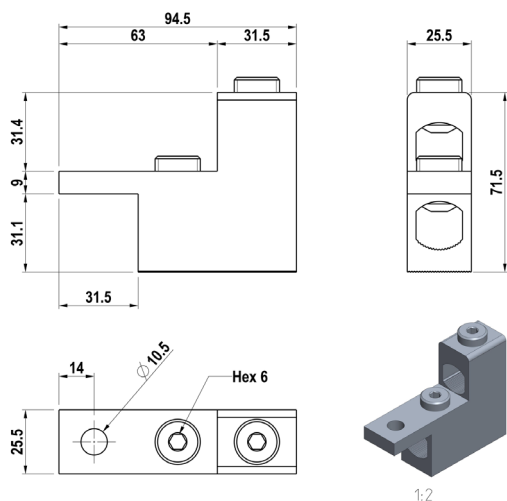
MITTAPIIRUSTUKSET KKL KOJELIITTIMET & KKL PYSTYMAILLISET KOJELIITTIMET



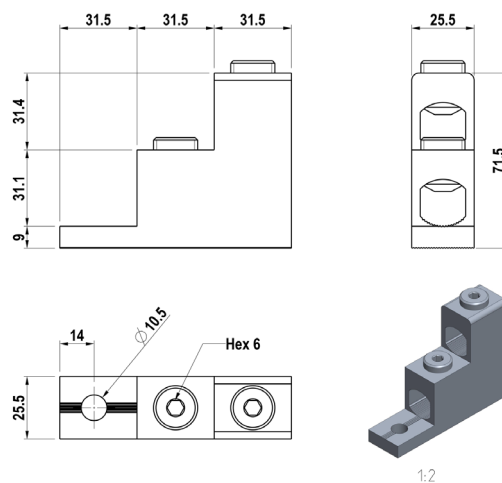
KKL 1x300



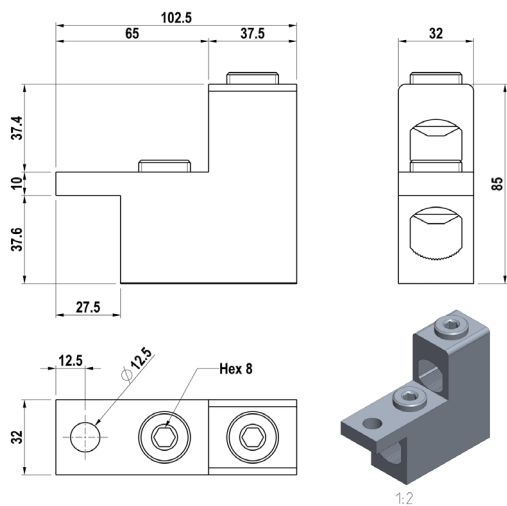
KKL 2x300



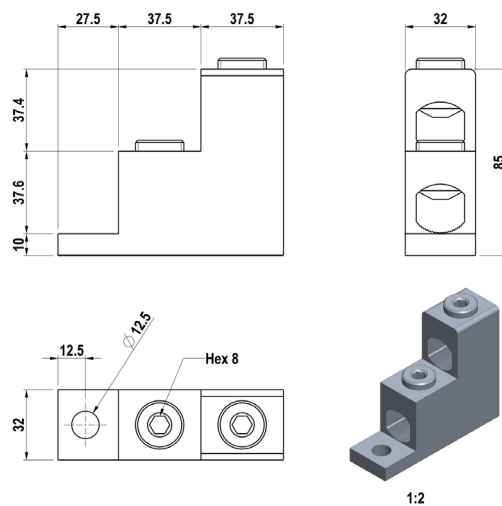
KKL 2x150VM



KKL 2x150VB

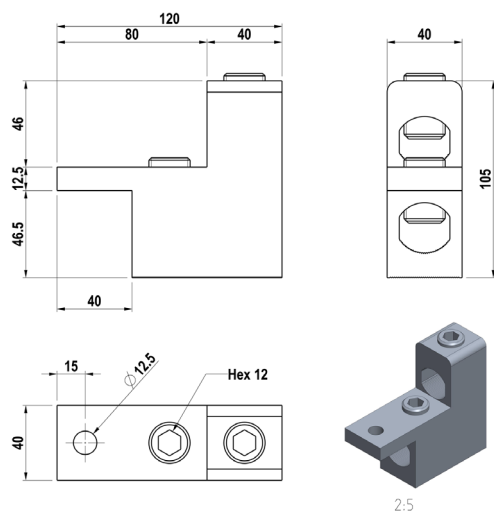


KKL 2x240VM

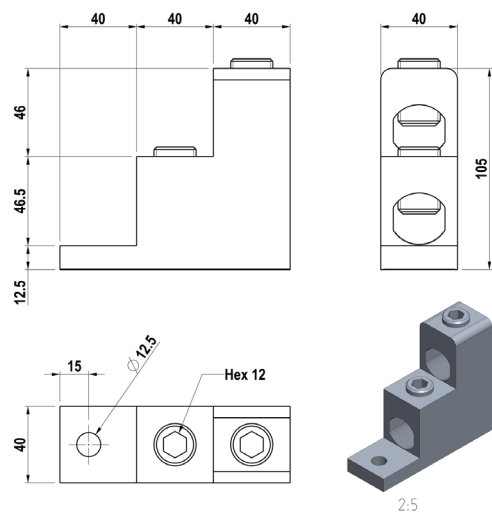


KKL 2x240VB

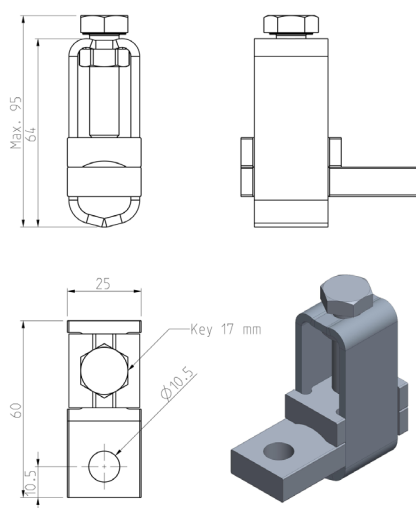
MITTAPIIRUSTUKSET KKL PYSTYMAILLISET KOJELIITTIMET & KLH KOJELIITTIMET



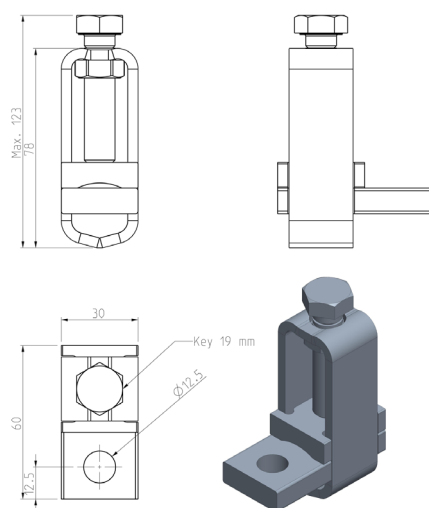
KKL 2x300VM



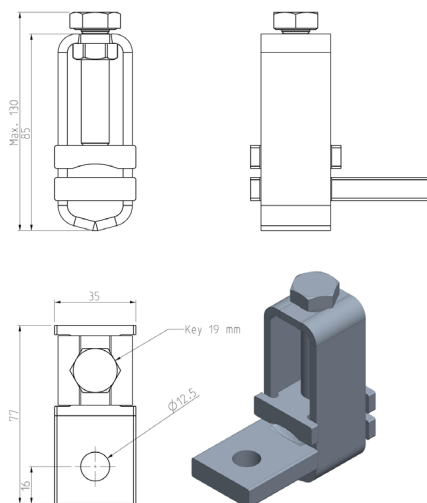
KKL 2x300VB



KLH 2x150



KLH 2x240



KLH 2x300

JOHDINTEN MÄÄRÄ LIITTIMEN JOHDINTILASSA POIKKIPINTA-ALAN MUKAAN

				Poikkipinta-ala (mm ²)/ johdinten määrä liittimessä																
	Tyyppi	In [A]	Vääntömomentti [Nm]		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300
KL	1x16*	75	5 Nm (2,5-16 mm ²)	Al	-	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		76		Cu	3	3	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1x50* 3x50* 3x1x50*	160	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	2x50*	200	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
		320	10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x95* 3x95* 3x1x95*	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
		245	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	-	-	-	-	-
	2x95*	400	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
		490	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	-	-	-	-	-
	1x150*	250 320	12Nm (25-50mm ²)	Al Cu	-	-	-	-	-	-	1 3	1 3	1 2	1 1	1 1	1 1**	1 1	-	-	-
			22Nm (70-95mm ²)																	
			38Nm (120-150mm ²)																	
	2x150*	500 640	12Nm (25-50mm ²)	Al Cu	-	-	-	-	-	-	1 3	1 3	1 2	1 1	1 1	1 1**	1 1	-	-	-
			22Nm (70-95mm ²)																	
			38Nm (120-150mm ²)																	
	1x240*	315	25Nm (35-120mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
		425	55Nm (150-240mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1	1**	1	-
	2x240*	630	25Nm (35-120mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
		850	55Nm (150-240mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1	1**	1	-
	1x300*	400	45 Nm (95-120 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		520	75 Nm (150-300 mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1**	1
	2x300*	800	45 Nm (95-120 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		1040	75 Nm (150-300 mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1**	1

				Poikkipinta-ala (mm ²)/ johdinten määrä liittimessä																
	Tyyppi	In [A]	Vääntömomentti [Nm]		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300
KLH	2x150	455	44 Nm (50-150 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	-	-
		579		Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	-	-	-
	2x240	631	75 Nm (95-240 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-
		806		Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1	-
	2x300	810	75 Nm (185-300 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
		1035		Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1

* N = Sininen = vain yksi nollajohdin

* PE = Keltainen/vihreä = vain yksi suojajohdin

** Suurimmat hienolankaiset johtimet

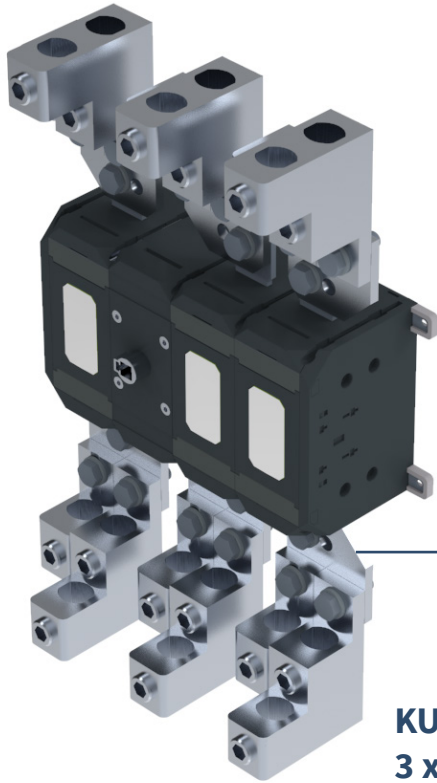
Cu johtimet voivat olla kiinteitä, monilankaisia tai hienolankaisia. Hienolankaisten johdinten kanssa suosittelemme pääteholkin käyttöä.

				Poikkipinta-ala (mm ²)/ johdinten määrä liittimessä																
	Tyyppi	In [A]	Vääntömomentti [Nm]		1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240	300
KKL	1x16	63	2,2Nm (1,5-16mm ²)	Al	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				Cu	3	3	3	2	1**	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1x50	160	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x50N	125	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x50M	125	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x50T.1	125	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x50T.2	125	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x50T.3	125	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
			10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	2x50	200	5Nm (2,5-16mm ²)	Al	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
		320	10Nm (25-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	2x50M	200	5Nm (2,5-10mm ²)	Al	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-
		320	10Nm (16-50mm ²)	Cu	-	3	3	3	3	2	1	1**	1	-	-	-	-	-	-	-
	1x95	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
		245	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	-	-	-	-	-
	1x95M	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
		245	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	-	-	-	-	-
	2x95	400	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
		490	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	-	-	-	-	-
	1x120	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120RS	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120RSY	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120T	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120T.1	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120T.2	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120T.3	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x120TM	200	12Nm (16-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-
		245	22Nm (70-120mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	3	2	2	1	1**	1	1	-	-	-	-
	1x150	250	12Nm (25-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
		320	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1**	1	-	-	-
			38Nm (120-150mm ²)																	
	2x150	500	12Nm (25-50mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
		640	22Nm (70-95mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1**	1	-	-	-
			38Nm (120-150mm ²)																	
	2x150VB	500	12 Nm (25-50 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
		640	22 Nm (70-95 mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1**	1	-	-	-
			38 Nm (120-150 mm ²)																	
	2x150VB	500	12 Nm (25-50 mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-
		640	22 Nm (70-95 mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1**	1	-	-	-
			38 Nm (120-150 mm ²)																	
	1x240	315	25Nm (35-120mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
		425	55Nm (150-240mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1	1**	1	-
	2x240	630	25Nm (35-120mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
		850	55Nm (150-240mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1	1**	1	-
	2x240VB	630	25Nm (35-120mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
		850	55Nm (150-240mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1	1**	1	-
	2x240VM	630	25Nm (35-120mm ²)	Al	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	-
		850	55Nm (150-240mm ²)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	1	1	1	1**	1	-
	1x300	400	45 Nm (95-120 mm2)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		520	75 Nm (150-300 mm2)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1**	1
	2x300	800	45 Nm (95-120 mm2)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		1040	75 Nm (150-300 mm2)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1**	1
	2x300VB	800	45 Nm (95-120 mm2)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		1040	75 Nm (150-300 mm2)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1**	1
	2x300VM	800	45 Nm (95-120 mm2)	Al	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1
		1040	75 Nm (150-300 mm2)	Cu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	1**	1

** Suurimmat hienolankaiset johtimet

Cu johtimet voivat olla kiinteitä, monilankaisia tai hienolankaisia. Hienolankaisten johdinten kanssa suosittelemme pääteholkin käyttöä.

YHTEENSOPIVUUSTAULUKKO KATKO KYTKIMET JA KOJELIITTIMET

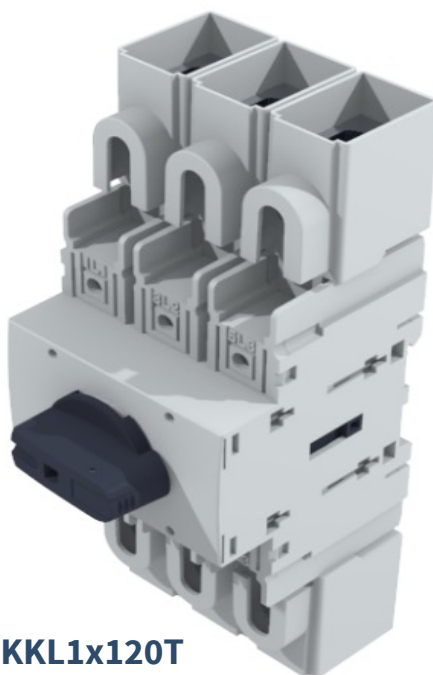


- Taulukot näyttävät suositellut ja yleiset Katkon kojeliittimien ja kytkinten yhdistelmät ja yhteensopivuuden
- Levityspalojen avulla on mahdollista kiinnittää taulukossa mainitsemattomia kytkimen ja liittimen yhdistelmiä. Kysy lisää Katkon myyntihenkilöltä

LEVITYSPALA

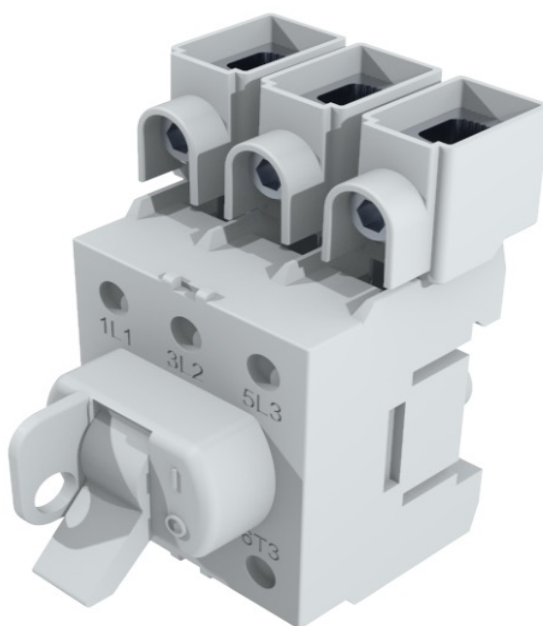
**KU 3800 + 3 x KKL2x300VB (YLHÄÄLLÄ) +
3 x KKL2x300VB (ALHAALLA) + 3 x KKL1x300 (ALHAALLA)**

Kytkin	KU					
A	16 - 40	63 - 80 (3-nap.)	100 - 160 (3-nap.)	160L + 200 - 250	315 - 400	630 - 800 (3-nap.)
16 mm ²	KKL1x16 (vain ylä)	KKL1x16 (vain ylä)	-	-	-	-
50 mm ²	KKL1x50M (vain ylä)	KKL 1x50T2	KKL1x50T2	KKL2x50	-	-
95 mm ²	-	-	-	KKL1x95	-	-
120 mm ²	-	-	KKL1x120T	-	-	-
150 mm ²	-	-	-	KKL1x150, KKL2x150VM	KKL1x150, KKL2x150VM	KKL2x150, KKL2x150VB, KKL2x150VM, KLH2x150
240 mm ²	-	-	-	KKL2x150VB, KL- H2x150	KKL2x150VB, KLH2x150	KKL2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM, KLH2x240
300 mm ²	-	-	-	-	-	KKL2x300, KKL2x300VB, KKL2x300VM, KLH2x300



KU 3160 + 3 x KKL1x120T

Kytkin	VKE			
A	125 - 160	200 - 250	315 - 400	630
16 mm ²	-	-	-	-
50 mm ²	KKL1x50T2	KKL2x50	KKL2x50	-
95 mm ²	-	KKL1x95, KKL2x95	KKL2x95	-
120 mm ²	KKL1x120T2	KKL1x120RS	-	-
150 mm ²	KKL1x150T2 + LS125	KKL1x150, KKL2x150LR, KLH2x150, KKL2x150VM, KKL2x150VB	KKL1x150, KKL2x150LR, KLH2x150, KKL2x150VM, KKL2x150VB	KKL2x150, KKL2x150VB, KKL2x150VM, KLH2x150
240 mm ²	-	KKL1x240, KKL2x240LR, KLH2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM	KKL1x240, KKL2x240LR, KLH2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM	KKL2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM, KLH2x240
300 mm ²	-	-	-	KKL2x300, KKL2x300VB, KKL2x300VM, KLH2x300



KUE 363 + 3 x KKL1x50T2

Kytkin	KUE		EVA		VKA
A	16 - 40 (3-nap.)	63 - 125 (3-nap.)	125 - 160	200 - 250	200 - 250
16 mm ²	KKL1x16 (vain ylä)	KKL1x16 (vain ylä)	-	-	-
50 mm ²	KKL1x50M (vain ylä)	KKL 1x50T2	KKL1x50T2	KKL2x50	KKL2x50
95 mm ²	-	-	-	KKL1x95	KKL1x95
120 mm ²	-	-	KKL1x120T1 + KKL1x120T2 + KKL1x120T3	KKL1x120RS	KKL1x120RS
150 mm ²	-	-	-	-	-
240 mm ²	-	-	-	-	-
300 mm ²	-	-	-	-	-



KVKE 3630 + 6 x KKL2x150

Kytkin	KVKE			
A	63 - 160 (3-nap.)	200 - 250 (3-nap.)	315 - 400	630
16 mm ²	-	-	-	-
50 mm ²	KKL1x50T2	KKL2x50	KKL2x50	-
95 mm ²	-	KKL1x95, KKL2x95	KKL2x95	-
120 mm ²	KKL1x120T2	KKL1x120RS	-	-
150 mm ²	KKL1x150T2 + LS125	KKL1x150, KKL2x150LR, KLH2x150, KKL2x150VM, KKL2x150VB	KKL1x150, KKL2x150LR, KLH2x150, KKL2x150VM, KKL2x150VB	KKL2x150, KKL2x150VB, KKL2x150VM
240 mm ²	-	KKL1x240, KKL2x240LR, KLH2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM	KKL1x240, KKL2x240LR, KLH2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM	KKL2x240, KKL2x240VB, KKL2x240VM, KLH2x240
300 mm ²	-	-	-	KKL2x300, KKL2x300VB, KKL2x300VM, KLH2x300



ConnectSafe

KATKO Oy

www.katko.fi

info@katko.fi

+358 (0)9 849 600

Ruosilantie 2

00390, Helsinki