

KYTKINVAROKKEET 20-630 A

TEKNISET TIEDOT

KVKE

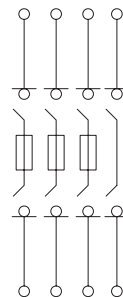
Kytkinvarokkeet		20A	32A	63A	125A	160A	250A	400A	630A
Nimelliseristysjännite, U _i [V]		1000	1000	690	690	690	1000	1000	1000
Avoimen tilan terminen rajavirta, I _{th} [A] 1)		20	32	63	125	160	250	400	630
Nimellisarvot kun kaapelikoko [mm ²]		4	6	16	50	70	120	240	2x185
Nimelliskäyttövirta, I _e [A]									
AC-21	400/415V	20	32	63	125	160	250	400	630
	500V	-	-	63	125	160	250	400	630
	690V	-	-	63	125	160	250	400	630
AC-22	400/415V	20	32	63	125	160	250	400	630
	500V	-	-	63	125	160	250	400	630
	690V	-	-	63	125	160	250	400	630
AC-23	400/415V	20	32	63	125	125	250	400	630
	500V	-	-	63	125	125	250	400	500
	690V	-	-	63	125	125	250	400	500
Nimelliskäyttöteho 3-vaiheiselle [1500 r.p.m.] vakio oikosulkumootorille [kW]									
AC-23	400/415V	10	15	30	55	55	132	200	355
	500V	-	-	37	75	75	160	250	355
	690V	-	-	55	110	110	250	355	500
Sulakkeella suojattu nimellisoikosulkuvirta									
Sulake [A]		32	32	63	125	160	250	400	630
Ehdollinen nimellisoikosulkuvirta, I _k [kA]		50	50	80	80	80	80	80	80
Huippuarvo [kA]		-	-	12	12	12	18	26	32
Oikosulun nimellissulkemiskyky, I _{cm} [kA]									
690V		-	-	6	6	6	7	12	17
Terminen nimelliskestovirta (1 s), I _{cw} [kA]									
690V		-	-	4	4	4	5	7	10
Oikosulun nimelliskatkaisukyky, I _{cn} [A]									
AC-23	400/415V	160	256	504	1000	1000	2000	3200	5040
	500V	-	-	504	1000	1000	2000	3200	4000
	690V	-	-	504	1000	1000	2000	3200	4000
Sähköinen elinikä		2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Mekaaninen elinikä		20000	20000	20000	20000	20000	16000	10000	10000
Liitoskaapeleiden koko/pultin koko [mm ²]		2,5-35	2,5-35	6-70	6-70	6-70	M10	M10	M12
Liittimen maks. vääntömomentti [Nm]		2,2	2,2	6	6	6	30-44	30-44	50-75
Sulaketyyppi		DIN	DIN	000/00	000/00	000/00	1	2	3

KVKE kytkimet saatavissa erilaisin nollakiskoin esim.

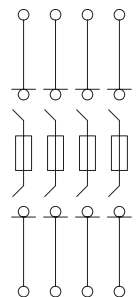


¹⁾ KVKE 63-630A asennus pystyasennossa:
 Korjauskertoimen 1 tuuletetussa kotelossa, lämpötila ≤ 40 °C
 Korjauskertoimen 0,95 koteloituna [KVKE 63-400A]
 Korjauskertoimen 0,92 koteloituna [KVKE 630A]

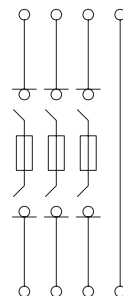
Katkeava nolla (vakiomalli kaikissa 4p kytkinvarokkeissa)



Varokkeellinen nolla, F (esim. KVKE 4250F)



Läpimenevä oikosulkukisko, NT (esim. KVKE 3250NT)



Katkaistavissa oleva nollakisko, NL (esim. KVKE 3250NL)

