



# Kábelre, áramsínre húzható áramváltó, ASK 51.4 sorozat



TÜV Süd  
Bericht-Nr. 70003062

## Műszaki adatok

- Primer áram: 100 A... 1250 A, lásd táblázat
- Szekunder áram: 5 A vagy 1 A (opció 2 A)
- Pontosság: 0.2s, 0.5 és 1 (opcionális 0.2 és 0.5s) lásd táblázat
- Terhelhetőség: 1.5... 15 VA lásd táblázat
- Termikus névleges folytonos áram, Icth: 1,0 x In
- Termikus névleges rövidrezárási áram, Ith: 60 x In, 1 s
- Áramsín: 1 db. 50x12 mm, vagy 2 db. 40x10 mm
- Kábel átmérő: max. 44 mm
- Max. működési feszültség, Um: 0.72 kV
- Szigetelési vizsgálati feszültség: 3 kV, Ueff, 50 Hz, 1 perc
- Névleges működési frekvencia: 50 Hz
- Szigetelési osztály: E
- Túláram korlátozó tényező: lásd az áramváltó adattábláján
- Működési hőmérsékleti tartomány: -5... 40°C
- Tárolási hőmérsékleti tartomány: -25... 40°C
- Körvonal méretek: 86 (széles) \* 98.5 (magas) \* 58 (mély) mm
- Törésálló, fekete polikarbonát műanyag tokozás. Lángálló, ultrahangos hegesztéssel lezárva.
- Nikkelezett szekunder kivezetések, nikkelezett plusz-mínusz M5x10 mm szorító csavarokkal
- Beépített szekunder kivezetéseket takaró lemez
- Vámtarifaszám: 85043129

## Mérestartományok

R.sz.	Megnevezés	Ip (A)	Is	P (VA)	Cl.
16043	ASK 51.4 100/5A 1.5VA Cl.1	100	5	1,5	1,0
16044	ASK 51.4 150/5A 1.5VA Cl.1	150	5	1,5	1,0
16045	ASK 51.4 150/5A 2.5VA Cl.1	150	5	2,5	1,0
16046	ASK 51.4 200/5A 2.5VA Cl.1	200	5	2,5	1,0
16047	ASK 51.4 200/5A 5VA Cl.1	200	5	5,0	1,0
16048	ASK 51.4 250/5A 2.5VA Cl.1	250	5	2,5	1,0
16049	ASK 51.4 250/5A 5VA Cl.1	250	5	5,0	1,0
16177	ASK 51.4 250/5A 10VA Cl.1	250	5	10,0	1,0
16050	ASK 51.4 300/5A 2.5VA Cl.1	300	5	2,5	1,0
16051	ASK 51.4 300/5A 5VA Cl.1	300	5	5,0	1,0
16052	ASK 51.4 300/5A 10VA Cl.1	300	5	10,0	1,0
16053	ASK 51.4 400/5A 2.5VA Cl.1	400	5	2,5	1,0
16054	ASK 51.4 400/5A 5VA Cl.1	400	5	5,0	1,0
16055	ASK 51.4 400/5A 10VA Cl.1	400	5	10,0	1,0
16057	ASK 51.4 500/5A 2.5VA Cl.1	500	5	2,5	1,0
16058	ASK 51.4 500/5A 5VA Cl.1	500	5	5,0	1,0
16059	ASK 51.4 500/5A 10VA Cl.1	500	5	10,0	1,0
16060	ASK 51.4 500/5A 15VA Cl.1	500	5	15,0	1,0
16061	ASK 51.4 600/5A 2.5VA Cl.1	600	5	2,5	1,0
16062	ASK 51.4 600/5A 5VA Cl.1	600	5	5,0	1,0
16063	ASK 51.4 600/5A 10VA Cl.1	600	5	10,0	1,0
16064	ASK 51.4 600/5A 15VA Cl.1	600	5	15,0	1,0
16065	ASK 51.4 750/5A 2.5VA Cl.1	750	5	2,5	1,0
16066	ASK 51.4 750/5A 5VA Cl.1	750	5	5,0	1,0
16067	ASK 51.4 750/5A 10VA Cl.1	750	5	10,0	1,0
16068	ASK 51.4 750/5A 15VA Cl.1	750	5	15,0	1,0
16069	ASK 51.4 800/5A 5VA Cl.1	800	5	5,0	1,0
16070	ASK 51.4 800/5A 10VA Cl.1	800	5	10,0	1,0
16071	ASK 51.4 800/5A 15VA Cl.1	800	5	15,0	1,0
16073	ASK 51.4 1000/5A 5VA Cl.1	1000	5	5,0	1,0
16074	ASK 51.4 1000/5A 10VA Cl.1	1000	5	10,0	1,0
16075	ASK 51.4 1000/5A 15VA Cl.1	1000	5	15,0	1,0
16076	ASK 51.4 1000/5A 30VA Cl.1	1000	5	30,0	1,0
16077	ASK 51.4 1200/5A 5VA Cl.1	1200	5	5,0	1,0
16078	ASK 51.4 1200/5A 10VA Cl.1	1200	5	10,0	1,0
16079	ASK 51.4 1200/5A 15VA Cl.1	1200	5	15,0	1,0
16080	ASK 51.4 1200/5A 30VA Cl.1	1200	5	30,0	1,0
16081	ASK 51.4 1250/5A 5VA Cl.1	1250	5	5,0	1,0
16082	ASK 51.4 1250/5A 10VA Cl.1	1250	5	10,0	1,0
16083	ASK 51.4 1250/5A 15VA Cl.1	1250	5	15,0	1,0
16084	ASK 51.4 1250/5A 30VA Cl.1	1250	5	30,0	1,0
16011	ASK 51.4 150/5A 1.5VA Cl.0.5	150	5	1,5	0,5
16010	ASK 51.4 150/5A 2.5VA Cl.0.5	150	5	2,5	0,5
16012	ASK 51.4 200/5A 1.5VA Cl.0.5	200	5	1,5	0,5
16013	ASK 51.4 200/5A 2.5VA Cl.0.5	200	5	2,5	0,5
16152	ASK 51.4 200/5A 5VA Cl.0.5	200	5	5,0	0,5
16014	ASK 51.4 250/5A 1.5VA Cl.0.5	250	5	1,5	0,5
16015	ASK 51.4 250/5A 2.5VA Cl.0.5	250	5	2,5	0,5
16153	ASK 51.4 250/5A 5VA Cl.0.5	250	5	5,0	0,5
16017	ASK 51.4 300/5A 2.5VA Cl.0.5	300	5	2,5	0,5
16018	ASK 51.4 300/5A 5VA Cl.0.5	300	5	5,0	0,5
16019	ASK 51.4 400/5A 2.5VA Cl.0.5	400	5	2,5	0,5
16020	ASK 51.4 400/5A 5VA Cl.0.5	400	5	5,0	0,5
16021	ASK 51.4 400/5A 10VA Cl.0.5	400	5	10,0	0,5
16022	ASK 51.4 500/5A 2.5VA Cl.0.5	500	5	2,5	0,5
16023	ASK 51.4 500/5A 5VA Cl.0.5	500	5	5,0	0,5
16024	ASK 51.4 500/5A 10VA Cl.0.5	500	5	10,0	0,5
16202	ASK 51.4 500/5A 15VA Cl.0.5	500	5	15,0	0,5
16025	ASK 51.4 600/5A 2.5VA Cl.0.5	600	5	2,5	0,5
16026	ASK 51.4 600/5A 5VA Cl.0.5	600	5	5,0	0,5
16027	ASK 51.4 600/5A 10VA Cl.0.5	600	5	10,0	0,5
16154	ASK 51.4 600/5A 15VA Cl.0.5	600	5	15,0	0,5
16028	ASK 51.4 750/5A 2.5VA Cl.0.5	750	5	2,5	0,5
16029	ASK 51.4 750/5A 5VA Cl.0.5	750	5	5,0	0,5
16030	ASK 51.4 750/5A 10VA Cl.0.5	750	5	10,0	0,5
16203	ASK 51.4 750/5A 15VA Cl.0.5	750	5	15,0	0,5
16031	ASK 51.4 800/5A 5VA Cl.0.5	800	5	5,0	0,5
16032	ASK 51.4 800/5A 10VA Cl.0.5	800	5	10,0	0,5
16033	ASK 51.4 800/5A 15VA Cl.0.5	800	5	15,0	0,5
16034	ASK 51.4 1000/5A 5VA Cl.0.5	1000	5	5,0	0,5
16035	ASK 51.4 1000/5A 10VA Cl.0.5	1000	5	10,0	0,5
16036	ASK 51.4 1000/5A 15VA Cl.0.5	1000	5	15,0	0,5
16037	ASK 51.4 1200/5A 5VA Cl.0.5	1200	5	5,0	0,5
16038	ASK 51.4 1200/5A 10VA Cl.0.5	1200	5	10,0	0,5
16039	ASK 51.4 1200/5A 15VA Cl.0.5	1200	5	15,0	0,5
16040	ASK 51.4 1250/5A 5VA Cl.0.5	1250	5	5,0	0,5
16041	ASK 51.4 1250/5A 10VA Cl.0.5	1250	5	10,0	0,5
16042	ASK 51.4 1250/5A 15VA Cl.0.5	1250	5	15,0	0,5
V34-1704C	ASK 51.4 200/5A 1.5VA Cl.0.2s	200	5	1,5	0,2s
V34-1704D	ASK 51.4 200/5A 2.5VA Cl.0.2s	200	5	2,5	0,2s
V34-1704F	ASK 51.4 200/5A 5VA Cl.0.2s	200	5	5,0	0,2s
V34-1804D	ASK 51.4 250/5A 2.5VA Cl.0.2s	250	5	2,5	0,2s
V34-1804F	ASK 51.4 250/5A 5VA Cl.0.2s	250	5	5,0	0,2s
V34-1904D	ASK 51.4 300/5A 2.5VA Cl.0.2s	300	5	2,5	0,2s
V34-1904F	ASK 51.4 300/5A 5VA Cl.0.2s	300	5	5,0	0,2s
V34-2004D	ASK 51.4 400/5A 2.5VA Cl.0.2s	400	5	2,5	0,2s
V34-2004F	ASK 51.4 400/5A 5VA Cl.0.2s	400	5	5,0	0,2s
V34-2004H	ASK 51.4 400/5A 10VA Cl.0.2s	400	5	10,0	0,2s

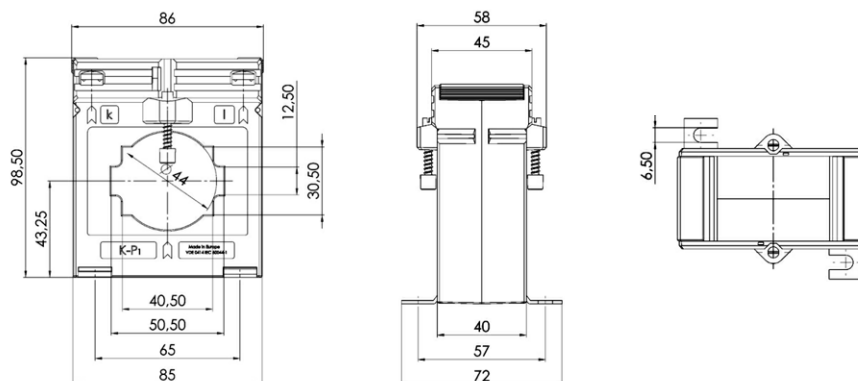


# Kábelre, áramsínre húzható áramváltó, ASK 51.4 sorozat

## Méréstartományok (folytatás)

R.sz.	Megnevezés	Ip (A)	Is	P (VA)	Cl.	R.sz.	Megnevezés	Ip (A)	Is	P (VA)	Cl.
V34-2104D	ASK 51.4 500/5A 2.5VA Cl..02s	500	5	2,5	0,2s	16275	ASK 51.4 1000/1A 15VA Cl.1	1000	1	15,0	1,0
V34-2104F	ASK 51.4 500/5A 5VA Cl.0.2s	500	5	5,0	0,2s	16276	ASK 51.4 1000/1A 30VA Cl.1	1000	1	30,0	1,0
V34-2104H	ASK 51.4 500/5A 10VA Cl.0.2s	500	5	10,0	0,2s	16277	ASK 51.4 1200/1A 5VA Cl.1	1200	1	5,0	1,0
V34-2204D	ASK 51.4 600/5A 2.5VA Cl.0.2s	600	5	2,5	0,2s	16278	ASK 51.4 1200/1A 10VA Cl.1	1200	1	10,0	1,0
V34-2204F	ASK 51.4 600/5A 5VA Cl.0.2s	600	5	5,0	0,2s	16279	ASK 51.4 1200/1A 15VA Cl.1	1200	1	15,0	1,0
V34-2204H	ASK 51.4 600/5A 10VA Cl.0.2s	600	5	10,0	0,2s	16280	ASK 51.4 1200/1A 30VA Cl.1	1200	1	30,0	1,0
V34-2304D	ASK 51.4 750/5A 2.5VA Cl.0.2s	750	5	2,5	0,2s	16281	ASK 51.4 1250/1A 5VA Cl.1	1250	1	5,0	1,0
V34-2304F	ASK 51.4 750/5A 5VA Cl.0.2s	750	5	5,0	0,2s	16282	ASK 51.4 1250/1A 10VA Cl.1	1250	1	10,0	1,0
V34-2304H	ASK 51.4 750/5A 10VA Cl.0.2s	750	5	10,0	0,2s	16283	ASK 51.4 1250/1A 15VA Cl.1	1250	1	15,0	1,0
V34-2404F	ASK 51.4 800/6A 5VA Cl.0.2s	800	5	5,0	0,2s	16284	ASK 51.4 1250/1A 30VA Cl.1	1250	1	30,0	1,0
V34-2404H	ASK 51.4 800/7A 10VA Cl.0.2s	800	5	10,0	0,2s	16211	ASK 51.4 150/1A 1.5VA Cl.0.5	150	1	1,5	0,5
V34-2504D	ASK 51.4 1000/5A 2.5VA Cl.0.2s	1000	5	2,5	0,2s	16210	ASK 51.4 150/1A 2.5VA Cl.0.5	150	1	2,5	0,5
V34-2504F	ASK 51.4 1000/5A 5VA Cl.0.2s	1000	5	5,0	0,2s	16212	ASK 51.4 200/1A 1.5VA Cl.0.5	200	1	1,5	0,5
V34-2504H	ASK 51.4 1000/5A 10VA Cl.0.2s	1000	5	10,0	0,2s	16213	ASK 51.4 200/1A 2.5VA Cl.0.5	200	1	2,5	0,5
V34-2504J	ASK 51.4 1000/5A 15VA Cl.0.2s	1000	5	15,0	0,2s	16352	ASK 51.4 200/1A 5VA Cl.0.5	200	1	5,0	0,5
16243	ASK 51.4 100/1A 1.5VA Cl.1	100	1	1,5	1,0	16214	ASK 51.4 250/1A 1.5VA Cl.0.5	250	1	1,5	0,5
16244	ASK 51.4 150/1A 1.5VA Cl.1	150	1	1,5	1,0	16215	ASK 51.4 250/1A 2.5VA Cl.0.5	250	1	2,5	0,5
16245	ASK 51.4 150/1A 2.5VA Cl.1	150	1	2,5	1,0	16353	ASK 51.4 250/1A 5VA Cl.0.5	250	1	5,0	0,5
16246	ASK 51.4 200/1A 2.5VA Cl.1	200	1	2,5	1,0	16217	ASK 51.4 300/1A 2.5VA Cl.0.5	300	1	2,5	0,5
16247	ASK 51.4 200/1A 5VA Cl.1	200	1	5,0	1,0	16218	ASK 51.4 300/1A 5VA Cl.0.5	300	1	5,0	0,5
16248	ASK 51.4 250/1A 2.5VA Cl.1	250	1	2,5	1,0	16219	ASK 51.4 400/1A 2.5VA Cl.0.5	400	1	2,5	0,5
16249	ASK 51.4 250/1A 5VA Cl.1	250	1	5,0	1,0	16220	ASK 51.4 400/1A 5VA Cl.0.5	400	1	5,0	0,5
16390	ASK 51.4 250/1A 10VA Cl.1	250	1	10,0	1,0	16221	ASK 51.4 400/1A 10VA Cl.0.5	400	1	10,0	0,5
16250	ASK 51.4 300/1A 2.5VA Cl.1	300	1	2,5	1,0	16222	ASK 51.4 500/1A 2.5VA Cl.0.5	500	1	2,5	0,5
16251	ASK 51.4 300/1A 5VA Cl.1	300	1	5,0	1,0	16223	ASK 51.4 500/1A 5VA Cl.0.5	500	1	5,0	0,5
16252	ASK 51.4 300/1A 10VA Cl.1	300	1	10,0	1,0	16224	ASK 51.4 500/1A 10VA Cl.0.5	500	1	10,0	0,5
16253	ASK 51.4 400/1A 2.5VA Cl.1	400	1	2,5	1,0	16225	ASK 51.4 600/1A 2.5VA Cl.0.5	600	1	2,5	0,5
16254	ASK 51.4 400/1A 5VA Cl.1	400	1	5,0	1,0	16226	ASK 51.4 600/1A 5VA Cl.0.5	600	1	5,0	0,5
16255	ASK 51.4 400/1A 10VA Cl.1	400	1	10,0	1,0	16227	ASK 51.4 600/1A 10VA Cl.0.5	600	1	10,0	0,5
16256	ASK 51.4 400/1A 15VA Cl.1	400	1	15,0	1,0	16354	ASK 51.4 600/1A 15VA Cl.0.5	600	1	15,0	0,5
16257	ASK 51.4 500/1A 2.5VA Cl.1	500	1	2,5	1,0	16228	ASK 51.4 750/1A 2.5VA Cl.0.5	750	1	2,5	0,5
16258	ASK 51.4 500/1A 5VA Cl.1	500	1	5,0	1,0	16229	ASK 51.4 750/1A 5VA Cl.0.5	750	1	5,0	0,5
16259	ASK 51.4 500/1A 10VA Cl.1	500	1	10,0	1,0	16230	ASK 51.4 750/1A 10VA Cl.0.5	750	1	10,0	0,5
16260	ASK 51.4 500/1A 15VA Cl.1	500	1	15,0	1,0	16355	ASK 51.4 750/1A 15VA Cl.0.5	750	1	15,0	0,5
16261	ASK 51.4 600/1A 2.5VA Cl.1	600	1	2,5	1,0	16231	ASK 51.4 800/1A 5VA Cl.0.5	800	1	5,0	0,5
16262	ASK 51.4 600/1A 5VA Cl.1	600	1	5,0	1,0	16232	ASK 51.4 800/1A 10VA Cl.0.5	800	1	10,0	0,5
16263	ASK 51.4 600/1A 10VA Cl.1	600	1	10,0	1,0	16233	ASK 51.4 800/1A 15VA Cl.0.5	800	1	15,0	0,5
16264	ASK 51.4 600/1A 15VA Cl.1	600	1	15,0	1,0	16234	ASK 51.4 1000/1A 5VA Cl.0.5	1000	1	5,0	0,5
16265	ASK 51.4 750/1A 2.5VA Cl.1	750	1	2,5	1,0	16235	ASK 51.4 1000/1A 10VA Cl.0.5	1000	1	10,0	0,5
16266	ASK 51.4 750/1A 5VA Cl.1	750	1	5,0	1,0	16236	ASK 51.4 1000/1A 15VA Cl.0.5	1000	1	15,0	0,5
16267	ASK 51.4 750/1A 10VA Cl.1	750	1	10,0	1,0	16237	ASK 51.4 1200/1A 5VA Cl.0.5	1200	1	5,0	0,5
16268	ASK 51.4 750/1A 15VA Cl.1	750	1	15,0	1,0	16238	ASK 51.4 1200/1A 10VA Cl.0.5	1200	1	10,0	0,5
16269	ASK 51.4 800/1A 5VA Cl.1	800	1	5,0	1,0	16239	ASK 51.4 1200/1A 15VA Cl.0.5	1200	1	15,0	0,5
16270	ASK 51.4 800/1A 10VA Cl.1	800	1	10,0	1,0	16240	ASK 51.4 1250/1A 5VA Cl.0.5	1250	1	5,0	0,5
16271	ASK 51.4 800/1A 15VA Cl.1	800	1	15,0	1,0	16241	ASK 51.4 1250/1A 10VA Cl.0.5	1250	1	10,0	0,5
16273	ASK 51.4 1000/1A 5VA Cl.1	1000	1	5,0	1,0	16242	ASK 51.4 1250/1A 15VA Cl.0.5	1250	1	15,0	0,5
16274	ASK 51.4 1000/1A 10VA Cl.1	1000	1	10,0	1,0						

## Méreték





## Kábelre, áramsínre húzható áramváltó, ASK 51.4 sorozat

---

### Tartozékok

---



Szekunder takarólemez  
Rendelési szám: 53016



Plombalemez (megakadályozza a  
csatlakozókhoz való hozzáférést)  
Rendelési szám: 59042