



TÜV Süd
Bericht-Nr. 70003062

Műszaki adatok

- Primer áram: 50 A... 1000 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: 1.2... 15 VA lásd táblázat
- Termikus névleges folytonos áram, I_{cth}: 1,0 x I_n
- Termikus névleges rövidrezárási áram, I_{th}: 60 x I_n, 1 s
- Áramsín: 1 db. 40x10 mm, vagy 2 db. 30x5 mm
- Kábel átmérő: max. 32 mm
- Max. működési feszültség, U_m: 0.72 kV
- Szigetelési vizsgálati feszültség: 3 kV, U_{eff}, 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: 71 (széles) * 85.5 (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

Méréstartományok

R.sz.	Megnevezés	I _p (A)	I _s (A)	P (VA)	Cl.	R.sz.	Megnevezés	I _p (A)	I _s (A)	P (VA)	Cl.
13180	ASK 41.4 50/5A 1.25VA Cl.1	50	5	1,2	1,0	13203	ASK 41.4 50/5A 1.25VA Cl.3	50	5	1,2	3,0
13036	ASK 41.4 50/5A 1.5VA Cl.1	50	5	1,5	1,0	13204	ASK 41.4 50/5A 1.5VA Cl.3	50	5	1,5	3,0
13181	ASK 41.4 60/5A 1.25VA Cl.1	60	5	1,2	1,0	13205	ASK 41.4 60/5A 1.25VA Cl.3	60	5	1,2	3,0
13037	ASK 41.4 60/5A 1.5VA Cl.1	60	5	1,5	1,0	13206	ASK 41.4 60/5A 1.5VA Cl.3	60	5	1,5	3,0
13039	ASK 41.4 75/5A 1.5VA Cl.1	75	5	1,5	1,0	13207	ASK 41.4 75/5A 2.5VA Cl.3	75	5	2,5	3,0
13041	ASK 41.4 80/5A 1.5VA Cl.1	80	5	1,5	1,0	13208	ASK 41.4 80/5A 2.5VA Cl.3	80	5	2,5	3,0
13042	ASK 41.4 80/5A 2.5VA Cl.1	80	5	2,5	1,0	13011	ASK 41.4 100/5A 1.5VA Cl.0.5	100	5	1,5	0,5
13043	ASK 41.4 100/5A 1.5VA Cl.1	100	5	1,5	1,0	13083	ASK 41.4 100/5A 2.5VA Cl.0.5	100	5	2,5	0,5
13044	ASK 41.4 100/5A 2.5VA Cl.1	100	5	2,5	1,0	13012	ASK 41.4 150/5A 1.5VA Cl.0.5	150	5	1,5	0,5
13179	ASK 41.4 100/5A 3.75VA Cl.1	100	5	3,7	1,0	13013	ASK 41.4 150/5A 2.5VA Cl.0.5	150	5	2,5	0,5
13046	ASK 41.4 150/5A 1.5VA Cl.1	150	5	1,5	1,0	13084	ASK 41.4 150/5A 5VA Cl.0.5	150	5	5,0	0,5
13047	ASK 41.4 150/5A 2.5VA Cl.1	150	5	2,5	1,0	13014	ASK 41.4 200/5A 1.5VA Cl.0.5	200	5	1,5	0,5
13048	ASK 41.4 150/5A 5VA Cl.1	150	5	5,0	1,0	13015	ASK 41.4 200/5A 2.5VA Cl.0.5	200	5	2,5	0,5
13049	ASK 41.4 200/5A 2.5VA Cl.1	200	5	2,5	1,0	13085	ASK 41.4 200/5A 5VA Cl.0.5	200	5	5,0	0,5
13050	ASK 41.4 200/5A 5VA Cl.1	200	5	5,0	1,0	13016	ASK 41.4 250/5A 1.5VA Cl.0.5	250	5	1,5	0,5
13051	ASK 41.4 200/5A 10VA Cl.1	200	5	10,0	1,0	13017	ASK 41.4 250/5A 2.5VA Cl.0.5	250	5	2,5	0,5
13052	ASK 41.4 250/5A 2.5VA Cl.1	250	5	2,5	1,0	13086	ASK 41.4 250/5A 5VA Cl.0.5	250	5	5,0	0,5
13053	ASK 41.4 250/5A 5VA Cl.1	250	5	5,0	1,0	13018	ASK 41.4 300/5A 2.5VA Cl.0.5	300	5	2,5	0,5
13054	ASK 41.4 250/5A 10VA Cl.1	250	5	10,0	1,0	13019	ASK 41.4 300/5A 5VA Cl.0.5	300	5	5,0	0,5
13055	ASK 41.4 300/5A 2.5VA Cl.1	300	5	2,5	1,0	13087	ASK 41.4 300/5A 10VA Cl.0.5	300	5	10,0	0,5
13056	ASK 41.4 300/5A 5VA Cl.1	300	5	5,0	1,0	13020	ASK 41.4 400/5A 2.5VA Cl.0.5	400	5	2,5	0,5
13057	ASK 41.4 300/5A 10VA Cl.1	300	5	10,0	1,0	13021	ASK 41.4 400/5A 5VA Cl.0.5	400	5	5,0	0,5
13058	ASK 41.4 300/5A 15VA Cl.1	300	5	15,0	1,0	13088	ASK 41.4 400/5A 10VA Cl.0.5	400	5	10,0	0,5
13059	ASK 41.4 400/5A 2.5VA Cl.1	400	5	2,5	1,0	13022	ASK 41.4 500/5A 2.5VA Cl.0.5	500	5	2,5	0,5
13060	ASK 41.4 400/5A 5VA Cl.1	400	5	5,0	1,0	13023	ASK 41.4 500/5A 5VA Cl.0.5	500	5	5,0	0,5
13061	ASK 41.4 400/5A 10VA Cl.1	400	5	10,0	1,0	13024	ASK 41.4 500/5A 10VA Cl.0.5	500	5	10,0	0,5
13062	ASK 41.4 400/5A 15VA Cl.1	400	5	15,0	1,0	13089	ASK 41.4 500/5A 15VA Cl.0.5	500	5	15,0	0,5
13063	ASK 41.4 500/5A 2.5VA Cl.1	500	5	2,5	1,0	13025	ASK 41.4 600/5A 2.5VA Cl.0.5	600	5	2,5	0,5
13064	ASK 41.4 500/5A 5VA Cl.1	500	5	5,0	1,0	13026	ASK 41.4 600/5A 5VA Cl.0.5	600	5	5,0	0,5
13065	ASK 41.4 500/5A 10VA Cl.1	500	5	10,0	1,0	13027	ASK 41.4 600/5A 10VA Cl.0.5	600	5	10,0	0,5
13066	ASK 41.4 500/5A 15VA Cl.1	500	5	15,0	1,0	13090	ASK 41.4 600/5A 15VA Cl.0.5	600	5	15,0	0,5
13067	ASK 41.4 600/5A 2.5VA Cl.1	600	5	2,5	1,0	13028	ASK 41.4 750/5A 5VA Cl.0.5	750	5	5,0	0,5
13068	ASK 41.4 600/5A 5VA Cl.1	600	5	5,0	1,0	13029	ASK 41.4 750/5A 10VA Cl.0.5	750	5	10,0	0,5
13069	ASK 41.4 600/5A 10VA Cl.1	600	5	10,0	1,0	13030	ASK 41.4 800/5A 5VA Cl.0.5	800	5	5,0	0,5
13070	ASK 41.4 600/5A 15VA Cl.1	600	5	15,0	1,0	13031	ASK 41.4 800/5A 10VA Cl.0.5	800	5	10,0	0,5
13071	ASK 41.4 750/5A 5VA Cl.1	750	5	5,0	1,0	13032	ASK 41.4 1000/5A 5VA Cl.0.5	1000	5	5,0	0,5
13072	ASK 41.4 750/5A 10VA Cl.1	750	5	10,0	1,0	13033	ASK 41.4 1000/5A 10VA Cl.0.5	1000	5	10,0	0,5
13073	ASK 41.4 750/5A 15VA Cl.1	750	5	15,0	1,0	V24-1604C	ASK 41.4 150/5A 1.5VA Cl.0.2s	150	5	1,5	0,2s
13075	ASK 41.4 800/5A 5VA Cl.1	800	5	5,0	1,0	V24-1704C	ASK 41.4 200/5A 1.5VA Cl.0.2s	200	5	1,5	0,2s
13076	ASK 41.4 800/5A 10VA Cl.1	800	5	10,0	1,0	V24-1704D	ASK 41.4 200/5A 2.5VA Cl.0.2s	200	5	2,5	0,2s
13077	ASK 41.4 800/5A 15VA Cl.1	800	5	15,0	1,0	V24-1804C	ASK 41.4 250/5A 1.5VA Cl.0.2s	250	5	1,5	0,2s
13079	ASK 41.4 1000/5A 5VA Cl.1	1000	5	5,0	1,0	V24-1804D	ASK 41.4 250/5A 2.5VA Cl.0.2s	250	5	2,5	0,2s
13080	ASK 41.4 1000/5A 10VA Cl.1	1000	5	10,0	1,0	V24-1804F	ASK 41.4 250/5A 5VA Cl.0.2s	250	5	5,0	0,2s
13081	ASK 41.4 1000/5A 15VA Cl.1	1000	5	15,0	1,0	V24-1904D	ASK 41.4 300/5A 2.5VA Cl.0.2s	300	5	2,5	0,2s

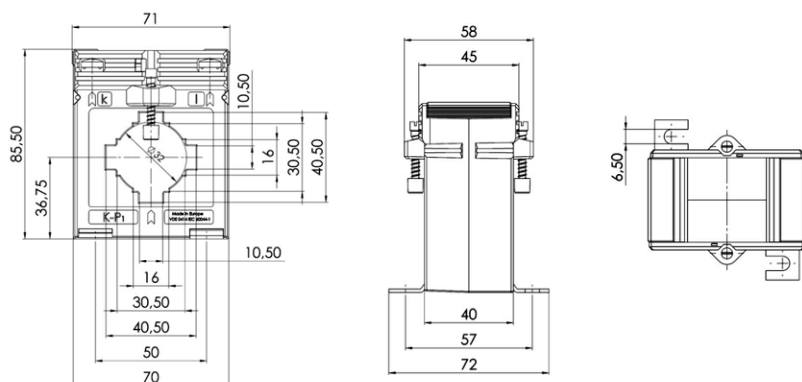


Kábelre, áramsínre húzható áramváltó, ASK 41.4 sorozat

Méréstartományok (folytatás)

R.sz.	Megnevezés	Ip (A)	Is (A)	P (VA)	Cl.
V24-1904F	ASK 41.4 300/5A 5VA Cl.0.2s	300	5	5,0	0,2s
V24-2004D	ASK 41.4 400/5A 2.5VA Cl.0.2s	400	5	2,5	0,2s
V24-2004F	ASK 41.4 400/5A 5VA Cl.0.2s	400	5	5,0	0,2s
V24-2004H	ASK 41.4 400/5A 10VA Cl.0.2s	400	5	10,0	0,2s
V24-2104D	ASK 41.4 500/5A 2.5VA Cl.0.2s	500	5	2,5	0,2s
V24-2104F	ASK 41.4 500/5A 5VA Cl.0.2s	500	5	5,0	0,2s
V24-2104H	ASK 41.4 500/5A 10VA Cl.0.2s	500	5	10,0	0,2s
V24-2204D	ASK 41.4 600/5A 2.5VA Cl.0.2s	600	5	2,5	0,2s
V24-2204F	ASK 41.4 600/5A 5VA Cl.0.2s	600	5	5,0	0,2s
V24-2304D	ASK 41.4 750/5A 2.5VA Cl.0.2s	750	5	2,5	0,2s
V24-2304F	ASK 41.4 750/5A 5VA Cl.0.2s	750	5	5,0	0,2s
V24-2304H	ASK 41.4 750/5A 10VA Cl.0.2s	750	5	10,0	0,2s
13380	ASK 41.4 50/1A 1.25VA Cl.1	50	1	1,2	1,0
13236	ASK 41.4 50/1A 1.5VA Cl.1	50	1	1,5	1,0
13238	ASK 41.4 60/1A 1.25VA Cl.1	60	1	1,2	1,0
13237	ASK 41.4 60/1A 1.5VA Cl.1	60	1	1,5	1,0
13239	ASK 41.4 75/1A 1.5VA Cl.1	75	1	1,5	1,0
13240	ASK 41.4 75/1A 2.5VA Cl.1	75	1	2,5	1,0
13241	ASK 41.4 80/1A 1.5VA Cl.1	80	1	1,5	1,0
13242	ASK 41.4 80/1A 2.5VA Cl.1	80	1	2,5	1,0
13243	ASK 41.4 100/1A 1.5VA Cl.1	100	1	1,5	1,0
13244	ASK 41.4 100/1A 2.5VA Cl.1	100	1	2,5	1,0
13245	ASK 41.4 100/1A 3.75VA Cl.1	100	1	3,7	1,0
13246	ASK 41.4 150/1A 1.5VA Cl.1	150	1	1,5	1,0
13247	ASK 41.4 150/1A 2.5VA Cl.1	150	1	2,5	1,0
13248	ASK 41.4 150/1A 5VA Cl.1	150	1	5,0	1,0
13249	ASK 41.4 200/1A 2.5VA Cl.1	200	1	2,5	1,0
13250	ASK 41.4 200/1A 5VA Cl.1	200	1	5,0	1,0
13251	ASK 41.4 200/1A 10VA Cl.1	200	1	10,0	1,0
13252	ASK 41.4 250/1A 2.5VA Cl.1	250	1	2,5	1,0
13253	ASK 41.4 250/1A 5VA Cl.1	250	1	5,0	1,0
13254	ASK 41.4 250/1A 10VA Cl.1	250	1	10,0	1,0
13255	ASK 41.4 300/1A 2.5VA Cl.1	300	1	2,5	1,0
13256	ASK 41.4 300/1A 5VA Cl.1	300	1	5,0	1,0
13257	ASK 41.4 300/1A 10VA Cl.1	300	1	10,0	1,0
13258	ASK 41.4 300/1A 15VA Cl.1	300	1	15,0	1,0
13259	ASK 41.4 400/1A 2.5VA Cl.1	400	1	2,5	1,0
13260	ASK 41.4 400/1A 5VA Cl.1	400	1	5,0	1,0
13261	ASK 41.4 400/1A 10VA Cl.1	400	1	10,0	1,0
13262	ASK 41.4 400/1A 15VA Cl.1	400	1	15,0	1,0
13263	ASK 41.4 500/1A 2.5VA Cl.1	500	1	2,5	1,0
13264	ASK 41.4 500/1A 5VA Cl.1	500	1	5,0	1,0
13265	ASK 41.4 500/1A 10VA Cl.1	500	1	10,0	1,0
13266	ASK 41.4 500/1A 15VA Cl.1	500	1	15,0	1,0
13267	ASK 41.4 600/1A 2.5VA Cl.1	600	1	2,5	1,0
13268	ASK 41.4 600/1A 5VA Cl.1	600	1	5,0	1,0
13269	ASK 41.4 600/1A 10VA Cl.1	600	1	10,0	1,0
13270	ASK 41.4 600/1A 15VA Cl.1	600	1	15,0	1,0
13271	ASK 41.4 750/1A 5VA Cl.1	750	1	5,0	1,0
13272	ASK 41.4 750/1A 10VA Cl.1	750	1	10,0	1,0
13273	ASK 41.4 750/1A 15VA Cl.1	750	1	15,0	1,0
13275	ASK 41.4 800/1A 5VA Cl.1	800	1	5,0	1,0
13276	ASK 41.4 800/1A 10VA Cl.1	800	1	10,0	1,0
13277	ASK 41.4 800/1A 15VA Cl.1	800	1	15,0	1,0
13279	ASK 41.4 1000/1A 5VA Cl.1	1000	1	5,0	1,0
13280	ASK 41.4 1000/1A 10VA Cl.1	1000	1	10,0	1,0
13310	ASK 41.4 50/1A 1.25VA Cl.3	50	1	1,2	3,0
13311	ASK 41.4 50/1A 1.5VA Cl.3	50	1	1,5	3,0
13312	ASK 41.4 60/1A 1.25VA Cl.3	60	1	1,2	3,0
13313	ASK 41.4 60/1A 1.5VA Cl.3	60	1	1,5	3,0
13314	ASK 41.4 75/1A 2.5VA Cl.3	75	1	2,5	3,0
13315	ASK 41.4 80/1A 2.5VA Cl.3	80	1	2,5	3,0
13211	ASK 41.4 100/1A 1.5VA Cl.0.5	100	1	1,5	0,5
13283	ASK 41.4 100/1A 2.5VA Cl.0.5	100	1	2,5	0,5
13212	ASK 41.4 150/1A 1.5VA Cl.0.5	150	1	1,5	0,5
13213	ASK 41.4 150/1A 2.5VA Cl.0.5	150	1	2,5	0,5
13284	ASK 41.4 150/1A 5VA Cl.0.5	150	1	5,0	0,5
13214	ASK 41.4 200/1A 1.5VA Cl.0.5	200	1	1,5	0,5
13215	ASK 41.4 200/1A 2.5VA Cl.0.5	200	1	2,5	0,5
13285	ASK 41.4 200/1A 5VA Cl.0.5	200	1	5,0	0,5
13216	ASK 41.4 250/1A 1.5VA Cl.0.5	250	1	1,5	0,5
13217	ASK 41.4 250/1A 2.5VA Cl.0.5	250	1	2,5	0,5
13286	ASK 41.4 250/1A 5VA Cl.0.5	250	1	5,0	0,5
13218	ASK 41.4 300/1A 2.5VA Cl.0.5	300	1	2,5	0,5
13219	ASK 41.4 300/1A 5VA Cl.0.5	300	1	5,0	0,5
13287	ASK 41.4 300/1A 10VA Cl.0.5	300	1	10,0	0,5
13220	ASK 41.4 400/1A 2.5VA Cl.0.5	400	1	2,5	0,5
13221	ASK 41.4 400/1A 5VA Cl.0.5	400	1	5,0	0,5
13288	ASK 41.4 400/1A 10VA Cl.0.5	400	1	10,0	0,5
13222	ASK 41.4 500/1A 2.5VA Cl.0.5	500	1	2,5	0,5
13223	ASK 41.4 500/1A 5VA Cl.0.5	500	1	5,0	0,5
13224	ASK 41.4 500/1A 10VA Cl.0.5	500	1	10,0	0,5
13289	ASK 41.4 500/1A 15VA Cl.0.5	500	1	15,0	0,5
13225	ASK 41.4 600/1A 2.5VA Cl.0.5	600	1	2,5	0,5
13226	ASK 41.4 600/1A 5VA Cl.0.5	600	1	5,0	0,5
13227	ASK 41.4 600/1A 10VA Cl.0.5	600	1	10,0	0,5
13228	ASK 41.4 750/1A 5VA Cl.0.5	750	1	5,0	0,5
13229	ASK 41.4 750/1A 10VA Cl.0.5	750	1	10,0	0,5
13291	ASK 41.4 750/1A 15VA Cl.0.5	750	1	15,0	0,5
13230	ASK 41.4 800/1A 5VA Cl.0.5	800	1	5,0	0,5
13231	ASK 41.4 800/1A 10VA Cl.0.5	800	1	10,0	0,5
13232	ASK 41.4 1000/1A 5VA Cl.0.5	1000	1	5,0	0,5
13233	ASK 41.4 1000/1A 10VA Cl.0.5	1000	1	10,0	0,5

Méreték



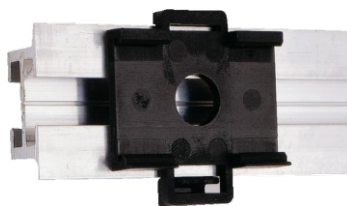


Kábelre, áramsínre húzható áramváltó, ASK 41.4 sorozat

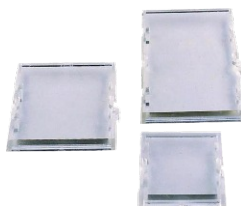
Tartozékok



Szekunder takarólemez
Rendelési szám: 53016



Szerelvény sínre történő felszereléshez
Rendelési szám: 53012



Plombalemez (megakadályozza a csatlakozókhoz való hozzáférést)
Rendelési szám: 59041



Hajlított szerelőlemez 3-fázisú áramváltóhoz.
Rendelési szám: 59037