

PERSONSKYDDSBRYTARE



RCBO 10 KA, TYP A, -25°C

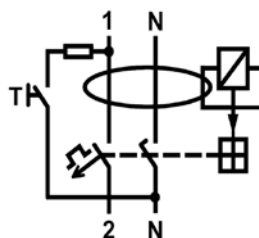


Personskyddsbrytare serie EPS är en 2-polig jordfelsbrytare i kombination med en 1-polig dvärgbrytare i en och samma enhet.

Genom att installera EPS i bostäder, kontor, industri och verkstad, mm, uppnår man en tydlig och säker anläggning med möjlighet för bättre och utökad sektionering samt jordfelsskydd enligt gällande elsäkerhetsföreskrifter. Personskyddsbrytaren används med fördel som person- och kortslutningsskydd av 1-fas grupper där man då får en allpolig brytning av anslutna objekt.

Vanliga användningsområden är 1-fasuttag inom- och utomhus, kyl, frys, tvättmaskin, bänkkutttag, motorvärmare, uttagscentraler, mm. Serie EPS kan anslutas med Eldons fasskena, avsedd för personskyddsbrytare, som då kan anslutas valfritt på under- eller ovan sida. Tydlig och tillförlitlig indikering av kontaktläget med symbolmärkning, indikeringsfönster samt ON-OFF märkning på vippan. Som tillbehör finns en kombinerad hjälp- och signalkontakt.

- 10 kA
- Kan installeras i kapsling utomhus, -25°C
- 30 mA jordfelström, typ A
- 2 moduler bred
- Allpolig brytning
- Tydlig lägesindikering
- Anpassad för Eldons fasskena, E4T1N54
- Fasskena kan anslutas på under- eller ovasida
- Hjälp-/signalkontakt som tillbehör
- Låsbara med Eldons manöverspärr, MSR
- Plomberbara
- Kontaktavstånd >4 mm
- Beteckning och E-nummer tryckt på sidan
- CB och VDE certifierade av den Europeiska tillverkaren
- Halogenfri och självslocknande



PERSONSKYDDSBRYTARE



RCBO 10 KA, TYP A, -25°C

Beställningsinformation

Personskyddsbrytare

E-nummer	Beteckning	mA	A	Karaktäristik
21 696 40	EPSB0630	30	6	B
21 696 41	EPSB1030	30	10	B
21 696 42	EPSB1330	30	13	B
21 696 43	EPSB1630	30	16	B
21 696 50	EPSC0630	30	6	C
21 696 51	EPSC1030	30	10	C
21 696 52	EPSC1330	30	13	C
21 696 53	EPSC1630	30	16	C

Tillbehör

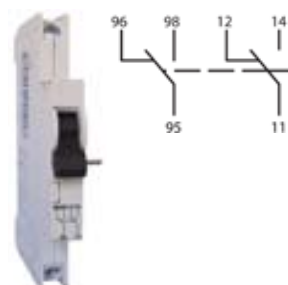
Hjälp-/Signalkontakt

E-nummer	Beteckning	V	Ith	AC15
21 696 59	EPSS1	230	16 A	4 A

Fasskena, 3-fas+N

L1+N, L2+N, L3+N...

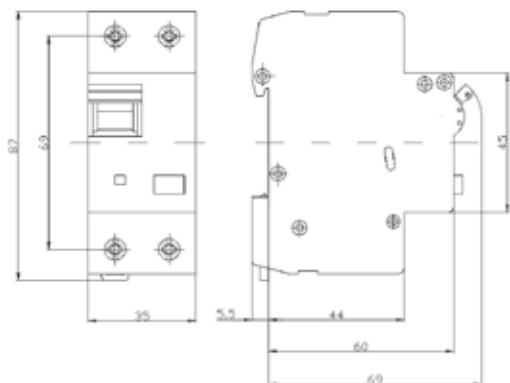
E-nummer	Beteckning	Längd	Antal moduler	Area
21 199 48	E4T1N54	1 meter	54	16 mm ²



Teknisk information

- Märkspänning: 230 V AC / 50 Hz
- Brytförmåga: 10 kA I_{cn}. (10.000 A) Selektivitetsklass 3
- Jordfelström I_{Δn}: 30 mA, typ A (AC och pulserande DC)
- Arbetstemperatur: -25°C till +40°C
- Anslutnings area: 1,5 mm² till 25 mm²
- Elektr./Mek.livslängd: 4.000/10.000 manövrar
- Standard: EN61009-1, EN61009-2-1
- Uppfyller gällande LVD och EMC direktiv (CE), samt kraven enligt RoHS.

Mått (mm)



ELDON AB

Egnahemsgatan 39 - 571 83 NÄSSJÖ - Tel 010-555 95 00 - Fax 010-555 95 90

eldon.se@eldon.com - www.eldon.se