

Vstavané zariadenia EVESYS

Menovitý prúd
25–40 AKategória využitia
AC-22A

Modulárne prepínače SSQI-0-II (sieť-generátor) umožňujú jednoduché a bezproblémové prepínanie zdrojov napájania v prípade núdze (napr. výpadok sieťového napätia). Sú určené na inštaláciu do rozvádzačov vybavených lištami TH35 prispôbenými na montáž modulárnych zariadení. Prepínače môžu byť zapečatené v týchto vybraných polohách: I alebo II.

Výhody:

- rodina prepínačov SSQ rozširuje sortiment modulárneho systému EVE,
- všetky prepínače sú vyrobené v modulárnej forme – šírka modulu 18 mm,
- vzdialenosť medzi kontaktmi prepínača v otvorenom stave je väčšia ako 3 mm na jeden pár

kontakto (dva páry kontaktov v prúdovom obvode prepínača)
prepínače sú vybavené svorkami umožňujúcimi pripojenie vodičov s prierezom:

- 16 mm² pre vodič typu „drôt“
- 10 mm⁽²⁾ pre kábel typu „splietaný vodič“.

Trojpolohový modulárny prepínač I-0-II do 40 A

Typ	I _n [A]	Číslo kódu	U _n [V]	počet využitia stĺpov	kategória	g	
SSQ 125	25	002421414	230	1	AC-22A	88	1/12
SSQ 225	25	002421424	400	2	AC-22A	176	1/6
SSQ 325	25	002421434	400	3	AC-22A	264	1/4
SSQ 425	25	002421444	400	4	AC-22A	352	1/3
SSQ 140	40	002421415	230	1	AC-22A	88	1/12
SSQ 240	40	002421425	400	2	AC-22A	176	1/6
SSQ 340	40	002421435	400	3	AC-22A	264	1/4
SSQ 440	40	002421445	400	4	AC-22A	352	1/3



SSQ 440

Technické údaje

Menovité napätie U _n	230/400 V striedavého prúdu
Menovitý prúd I _n	25 A, 40 A
Menovitá frekvencia f _n	50/60 Hz
Svorka	1,5 – 16 mm ² , max. 1,21 Nm
Elektrická izolácia	>3 mm kontaktná
Menovitá schopnosť uzavrieť skrat	vzdialenosť 1,8 kA
Stupeň znečistenia	3 (pre spínač)
Stupeň ochrany	IP20
Menovitý krátkodobý prúd I _{cw}	0,8 kA, 1 s
Menovité impulzné výdržné napätie U _{imp}	6 kV
Menovité izolačné napätie U _i	440 V
Kategória využitia	AC-22B
Mechanická odolnosť	>8 500 op.c.
Elektrická odolnosť	>1 700 op.c.
Šírka spínača	18 mm
Normy	PN-IEC 60947-3
Poloha montáže	ľubovoľný

