


**Pojistkový spodek, 25A, 500 V, DII/E27, 45 mm**
**Typ DII-SO/25/3-R**  
**Catalog No. 107965**

## Dodavatelský program

Sortiment			60mm systém 185mm systém
Základní funkce			Sběrníkové adaptéry pro pojistkové odpínače
Dílčí sortiment			Posuvné pojistkové díly D Základní přístroje
Popis			včetně ochranného krytu s čelní a patní deskou Dodávají se prázdné, bez pojistkových hlavíc, se štítkem s označením
Provedení			pojistkový dotek
Jmenovitý proud	$I_e$	A	25
Jmenovité provozní napětí	$U_e$	V AC	500
Konstrukční velikost			E27, D II
Mounting width		mm	45
Použitelný pro			12 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10
Použitelné pro			Double T profile

## Technická data

### Všeobecně

Normy a ustanovení			Version according to IEC/EN 60269-1, VDE 0636 Part 301
Klimatická odolnost			Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní podle normy ČSN EN EN 60068-2-30
Okolní teplota			-25 - +55  35 °C normal temperature At 55 °C with reduced operating current
Rozteč středů lišt		mm	60
Poloha při montáži			svisle nebo vodorovně
Přepěťová kategorie/stupeň znečištění			III/3
Stupeň krytí			Vestavěno IP 20
Hmotnost		kg	0.14

### Kontakty

Jmenovitá frekvence	f	Hz	40 - 60
Jmenovitá pevnost proti napěťovým rázům	$U_{imp}$	kV	4
Rozteč středů lišt		mm	60
Přepěťová kategorie/stupeň znečištění			III/3

### Elektrické údaje

Póly			3
Počet pólů			3P
Jmenovité pracovní napětí	$U_e$	V	
jmenovité provozní napětí	$U_e$	V AC	500
Rated conditional short-circuit current tested with links	$I_q$	kA	50
Jmenovitá frekvence	f	Hz	40...60

Jmenovitý proud	$I_e$	a	25
Smluvený tepelný proud	$I_{th}$	a	25
Pracovní režim			Trvalý provoz
Kategorie přepětí			III
Jmenovitá pevnost proti napěťovým rázům	$U_{imp}$	kV	4
Tepelná proudová ztráta na jednu proudovou dráhu při $I_e$		W	0.4
Ztráta výkonu			
Heat dissipation per contact with fuse link at $I_e$		W	1.2
Pojistky		W	4

### Max. pojistka

Konstrukční velikost			E27, D II
----------------------	--	--	-----------

### Průřez vodiče

Krabicová svorkovnice			
Jednožilový		mm <sup>2</sup>	1.5 – 25

### Mechanické proměnné

Svorky			Lift terminals
Utahovací moment svorkových šroubů		Nm	2.6
Enclosure width		mm	200
Mounting width		mm	45
Elektrický zdvih			E27
Přepěťová kategorie/stupeň znečištění			III/3

### Poznámky

Fuse-links			
------------	--	--	--

### Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Provozní teplota okolí min.		°C	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	55

