



ATyS g M 4P - set (100 A, 230/400 V AC)

- ATyS g M jsou 2pólové a 4pólové modulární automatické přepínače sítí s integrovaným záskokovým automatem.
- Jejich přednostní funkcí je přepínání mezi hlavním a záložním přívodem při výpadku napájení. Pracují v automatickém režimu, v případě potřeby je možné přístroje přepínat ručně.
- Jsou určeny pro sítě nízkého napětí s maximálním proudem 40 až 160 A pro aplikace, kdy je během přenosu přijatelné krátké přerušení napájení.
- Umožňují nastavit prahové hodnoty přepětí, podpětí a frekvence.
- Nastavují se pomocí potenciometrů a mikrospínačů na přední straně výrobku. Navíc jsou vybaveny spínacím kontaktem pro ovládání generátoru.
- ATyS g M - set se skládá ze základního přístroje ATyS g M, krytů svorkovnic, pomocných kontaktů a propojovací lišty. Set tedy obsahuje kompletní nutné příslušenství pro zvolený model.

Typ	ATyS g M 4P - set (100 A, 230/400 V AC)	
Určeno pro sítě		230/400 V AC
Počet pólů		4
Jmenovitý zatěžovací proud	I_L	100 A
Frekvence	f	50 ÷ 60 Hz
Spotřeba	P	6 VA
Rozsah napájecího napětí		176 ÷ 288 V
Jmenovité výdržné impulzní napětí	U_{imp}	6 kV
Doba přepnutí I-0 nebo II-0		45 ms
Doba přepnutí I-II nebo II-I		180 ms
Životnost (počet přepínacích cyklů)		10 000
Změna nastavení		Pomocí potenciometrů a přepínačů
Vybaveno displejem		Bez displeje
Doporučený průřez připojovacích vodičů	S	10 ÷ 70 mm ²
Pracovní teplota	θ	-20 ÷ 60 °C
Doporučené jištění		100 A/gG
Způsob montáže		Na lištu DIN 35 mm, Na montážní desku
Pracovní poloha		Libovolná
Utahovací moment		5 Nm
Navrženo dle norem		
Spínací a řídicí přístroje nízkého napětí – Část 3: Spínače, odpojovače, odpínače a pojistkové kombinace		ČSN EN 60947-3 ed. 3
Spínací a řídicí přístroje nízkého napětí – Část 6-1: Spínače s více funkcemi – Přepínací zařízení		ČSN EN 60947-6-1 ed. 2
Instaluje se dle norem		
Elektrické instalace nízkého napětí – Zdravotnické prostory		ČSN 33 2000-7-710

Objednací, obalová a doplňková data

Hmotnost	m	4,977 kg
Celní nomenklatura		85365080
EAN kód		8590681187791
Katalogové číslo		70 714



Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **ATyS g M 4P - set (100 A, 230/400 V AC)**.

Tam vedle vždy aktuálního technického listu naleznete i příslušející schémata a výkresy, prohlášení o shodě, případně 2D či 3D modely a další potřebné materiály. Více informací najdete na webu www.hakil.com



8590681187791

Aplikační schéma zapojení (instalace) 1/1

