



## ATyS g M 2P - set (125 A, 230 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 2P - set (125 A, 230 V AC)	
Určeno pro sítě		230 V AC
Počet pólů		2
Jmenovitý zatěžovací proud	$I_L$	125 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 <sup>2</sup>
Pracovní teplota	$\theta$	-20 ÷ 60 °C
Doporučené jištění		125 A/gG
Způsob montáže		Na lištu DIN 35 mm, Na montážní desku
Pracovní poloha		Libovolná
Utahovací moment		5 Nm
<b>Navrženo dle norem</b>		
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
<b>Instaluje se dle norem</b>		
Elektrické instalace nízkého napětí – Zdravotnické prostory		ČSN 33 2000-7-710

## Objednací, obalová a doplňková data

Hmotnost	m	3,897 kg
Celní nomenklatura		85365080
EAN kód		8590681187746
<b>Katalogové číslo</b>		<b>70 705</b>



Odkaz v QR kódu směřuje na online prezentaci výrobku **ATyS g M 2P - set (125 A, 230 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](http://www.hakil.com)



8590681187746

## Aplikační schéma zapojení (instalace) 1/1

