

Vysílač pracovního rozsahu, vhodný pro spojitě pohony LM24A-SR, NM24A-SR, SM24A-SR und GM24A-SR


Technická data

Elektrická data	napájecí napětí	AC 24 V, 50/60 Hz
	funkční rozsah	AC 21,6 ... 27,6 V
	příkon	1 W + připojené pohony
	dimenzování	1,5 VA + připojené pohony
Funkční data	připojení	s třmenem
	řídící signál Y	Y ₁ : DC 0 ... 10 V Y ₂ : 0 ... 20 V fázový posun
	Vstupní odpor	Y ₁ : 100 kΩ (0,1 mA) Y ₂ : 8 kΩ (50 mW)
	pracovní rozsah	DC 2...10 V, 0...20 V fázový posun
	směr působení	přepínatelný (dw / uw)
	mechanický regulační rozsah	nastavitelné max. = 0,2 ... 1 (~20 ... 90° prac. úhlu) min. = 0 ... 80% z max.
	nucenné řízení	↓ na svorce 6 = poloha 0 (zavř.) ~ na svorce 6 = poloha 1 (otevř)
	měřicí napětí U	DC 2 ... 10 V (max. 0,5 mA) pro polohu 0 ... 1
Bezpečnost	Výstup pohon	Svorka 3: DC 2 ... 10 V (max. 0,5 mA)
	ochranná třída	III malé napětí
	krytí	IP40
	rušení EMV	CE dle 89/336/EWG
	funkce	typ 1 (dle EN 60730-1)
	teplota okolí	-20 ... +50 °C
	kontrola vlhkosti	dle EN 60730-1
	údržba	bezúdržbové
Rozměry / hmotnost	rozměry	viz «Rozměry» na straně 2
	hmotnost	cca 400 g

Upozornění ohledně bezpečnosti


- Vysílač pracovního rozsahu nesmí být používán pro aplikace mimo specifikovaný rozsah použití, zejména ne v letectví a žádných jiných prostředcích pro dopravu vzduchem.
- Montáž smí provádět proškolené osoby. Při montáži je nutné dodržet zákonné a úřední předpisy.
- Zařízení smí otevřít pouze výrobce ve výrobním závodě. Neobsahuje žádné uživatelem vyměnitelné nebo opravitelné součásti.
- Přístroj obsahuje elektrické a elektronické komponenty a nesmí být likvidován jako domovní odpad. Je třeba respektovat místní a aktuálně platnou legislativu.