

ELEKTRICKÉ SERVOPOHONY ARM ProCLICK

Elektrické servopohony ARM ProClick jsou vhodné k ovládání třicestných a čtyřcestných rotačních směšovacích ventilů, které vyžadují maximální točivý moment 6 Nm. Rozsah otáčení pohonu je 90 °. Servopohon také umožňuje ovládání v ručním režimu pomocí kolečka. Přepínání mezi ručním a automatickým režimem pomocí tlačítka. ARM disponuje oboustrannou stupnicí, která indikuje stupeň otevření ventilu. Barevné LED signalizují směr otáčení ventilu a činnost pomocného spínače. Servopohony jsou dodávány s 2 m elektrickým kabelem s barevně odlišenými vodiči. Aktuátory ARM jsou výhradně montovány na směšovací ventily ARV, a to pomocí systému ProClick (bez použití dalších nástrojů nebo adaptérů).



Pro ventily ve funkci směšování jsou vhodné 3bodové pohony, zatímco pro ventily použité jako spínací prvek, je vhodný pohon 2bodový.

Technické specifikace

| Parametr | Hodnota |
|--------------------------|------------------|
| Úhel otočení | 0 – 90 ° |
| Rozsah provozních teplot | 0 – 50 °C |
| Délka napájecího vedení | 2 m |
| Příkon | 2,5/4 VA |
| Materiál | Plast |
| Rozměry | 102 x 84 x 89 mm |
| Stupeň ochrany | IP 42 (EN 60529) |

Typy servopohonů ARM ProClick

| Typ | Katalogové č. | Toč. moment | Doba otáčení | Napájení | Typ řízení |
|--------------------|---------------|-------------|--------------|------------|----------------|
| Servopohon ARM 323 | 14 323 10 | 6 Nm | 60 s | AC 230 V | 3 bodový |
| Servopohon ARM 343 | 14 343 10 | 6 Nm | 120 s | AC 230 V | 3 bodový |
| Servopohon ARM 342 | 14 342 10 | 6 Nm | 120 s | AC 24 V | 3 a 2 bodový |
| Servopohon ARM 349 | 14 349 10 | 15 Nm | 120 s | AC 230 V | 3 a 2 bodový |
| Servopohon ARM 703 | 14 703 10 | 6 Nm | 120 s | AC 230 V | 2 bodový |
| Servopohon ARM 992 | 14 992 10 | 6 Nm | 60/120 s | AC/DC 24 V | Proporcionální |

Rozměry [mm]

