Poptávka

PNEUMATICKÉ VENTILOVÉ TERMINÁLY

Série 501, 502, 503, 2035

PNEUMATICKÉ VENTILOVÉ TERMINÁLY
Pneumatické ventilové terminály



- Průtok, až 3500 Nl/min
- Životnost > 200 million cyklů
- Spool-and-sleeve konstrukce
- Různe sběrnicové protokoly

POPIS PRODUKTU

Pneumatické ostrovy série 501, 502, 503, 2035

Ventilové terminály Asco Numatics mají unikátní "spool-and-sleeve" konstrukci. Šoupátko je vyrobeno z tvrzené nerezové oceli a a běží zcela volně v perforovaném pouzdru ze stejného materiálu. Tolerance jsou 1 um, takže není potřeba žádné běžné těsnění. Jsou proto velmi vhodné tam, kde jsou problémy s prachem, vysokými teplotami, vysokými frekvencemi atd. Jsou ale k dispozici i s normálním gumovým těsněním. Připojení ventilů je buď závitem nebo bajonetovým nasunovacím uchycením. Díky tomu je možné použít různé velikosti hadic pro různé ventily, stejně jako změnit velikost spojů ve stávajícím terminálu. Každý modul se skládá z ventilu a podstavce. To znamená, že díly ventilu lze vyměnit samostatně bez demontáže terminálu. K dispozici je výběr různych modulů, například pro individuální regulaci tlaku, otáček a individuální vypnutí, které jsou umístěny mezi ventilem a podstavcem. Ventily jsou kovové zatímco podstavce a I / O moduly jsou z termoplastu. Komunikační moduly jsou k dispozici D-sub, stejně jako většina ostatních sběrnicových systémů.