



ELEKTROMAGNETICKÉ MEMBRÁNOVÉ VENTILY MVRE, MVRI, nepřímá ovládané

Dvoucestný membránový ventil s elastickým těsněním, nepřímá ovládaný. Určen pro dvoupohodové ovládaní průtoku tlakového vzduchu.

Světlost: DN 20 až DN 25, **funkce:** NC - bez proudu uzavřen (MVRE), NO - bez proudu otevřen (MVRI), **napájecí napětí:** 230V/ 50Hz, 24V/ 50Hz, 24V=, 12V=, **příkon:** 8,5 VA, **pracovní přetlak:** 0,03 - 0,8 MPa, **teplota média:** max. +60°C, **teplota okolí:** -10 až +60°C, **krytí:** IP 65, **prostředí:**



DVOUCESTNÝ ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL EVPE, EVPI, nepřímá ovládaný

Dvoucestný sedlový ventil s teflonovým těsněním. Určen pro ovládaní průtoku stlačeného vzduchu, vody a jiných plynných a kapalných médií, které nenapadají použité materiály. Možná použít jako ovládací ventily pro odvodušnění výtlačného potrubí kompresorů pro volný rozběh.

Světlost: DN 15, **funkce:** NC - bez proudu uzavřen (EVPE), NO - bez proudu otevřen (EVPI), **napájecí napětí:** 230V/ 50Hz, 110V/ 50Hz, 24V/ 50Hz, 12V/ 50Hz, 24V=, 12V=, **příkon:** 6 W, **pracovní přetlak:** 0,1 - 1,8 MPa, **teplota média:** -10 až +140°C, **teplota okolí:** -20 až +60°C, **krytí:** IP 65, **prostředí:** nevybušné



ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL EVPT DN 13, přímá ovládaný, na naftu a rostlinné oleje

Třícestný sedlový ventil s elastickým těsněním, bez proudu uzavřen. Určen pro ovládaní průtoku nafty, rostlinného oleje a všech ostatních plynných a kapalných médií, které nenapadají použité materiály. Možná použít jako směšovací/ rozváděcí ventil pro úpravu dieslových motorů na směsi biopaliv.

Světlost: DN 13, **funkce:** třícestný ventil, **napájecí napětí:** 24V=, 12V=, **příkon:** 26 VA, **pracovní přetlak:** 0 - 0,3 MPa, **viskozita média:** max. 37 mm²/ s (cSt), resp. 5°E, **teplota média:** -5 až +80°C, **teplota okolí:** -20 až +60°C, **krytí:** IP 54, **prostředí:** ZONA 2 (94/ 9/ EC - ATEX), **izolační třída:** H (+180°C)



STŘEDOTLAKÝ ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL S OCHOZEM, nepřímá ovládaný, přírubový

Dvoucestný sedlový ventil bez napětí uzavřen, s přírubovým napojením PN 16 a ochozem pro snížení tlakového rázu při jeho otevření, odpovídá EN 161. Určen pro dvoupohodové ovládaní průtoku plynných paliv, vzduchu a jiných neagresivních médií. Po přivedení napětí se nejprve otevírá elektromagnetický ventil DN 6 a po dosažení nastaveného tlaku za ventilem zabudovaný manostat přepne vstupní napětí na elektromagnet hlavního ventilu.

Světlost: DN 50 až DN 100, **funkce:** NC - bez proudu uzavřen, **napájecí napětí:** 230V/ 50Hz, 24V/ 50Hz, 24=, **příkon:** dle typu 65 W/ 90 W, **pracovní přetlak:** dle typu od 0 do 50/ 100 kPa, **teplota média:** max. +80°C, **teplota okolí:** -20 až +60°C, **krytí:** IP 52, **prostředí:** ZONA 2 (94/ 9/ EC), **třída ventilu:** C



ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL NA CHLADIVA, přímá ovládaný

Dvoucestný sedlový ventil s elastickým těsněním. Určen pro dvoupohodové ovládaní průtoku chladiva v chladicích okruzích kompresorů.

Světlost: DN 1,1 až DN 1,3, **funkce:** NC - bez proudu uzavřen, **napájecí napětí:** 24=, **příkon:** 4,8 W, **pracovní přetlak:** 0 - 180 kPa, **teplota média:** -10 až +90°C, **teplota okolí:** -30 až +60°C, **krytí:** IP 65



ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL EVPE PRO AUTOMATICKÉ HASÍCÍ SYSTÉMY, nepřímá ovládaný

Dvoucestný sedlový ventil s elastickým těsněním. Určen pro ovládaní otevření automatických hasicích bezpečnostních systémů, kdy po přivedení elektrického impulsu dojde k okamžitému úplnému otevření sedla ventilu až do úplného vypuštění inertní hasicí směsi ze zásobníků. Opakované uzavření ventilu je možné pouze u výrobce nebo smluvního servisního partnera.

Světlost: DN 10, **tlakový stupeň:** PN 40, **funkce:** NC - bez proudu uzavřen, **napájecí napětí:** 230V/ 50Hz, 110V/ 50Hz, 24V/ 50Hz, 12V/ 50Hz, 24V=, 12V=, **příkon:** 4,8 W, **pracovní přetlak:** 0 - 2,5 MPa, **teplota média:** +2 až +90°C, **teplota okolí:** -20 až +60°C, **krytí:** IP 65, **prostředí:** nevybušné



PLYNOVÉ FILTRY PFZ, závitové, do 600 kPa

Plynové filtry s výměnnou filtrační vložkou jsou určeny pro filtrování plynných paliv v potrubních rozvodech plynu do přetlaku 600 kPa. Filtry jsou určeny k použití pro svítiplyn, zemní plyn, propan-butan a všechny jiné druhy plynů které nenapadají použité materiály filtru.

Světlost: DN 8 až DN 50, **max. vstupní tlak:** 600 kPa, **testovací tlak:** 900 kPa, **stupeň filtrace:** 50 mikronů, **pracovní teplota:** -10 až +80°C, **použitý materiál filtračního elementu:** trvanlivé panely Viledon P 15/ 500S, **konstrukce filtrů:** jsou vybaveny k připojení pro měření tlakové diference