

## Motoros 1 járatú (áteresztő) golyóscsap

### Felhasználás:

Épületgépészeti rendszerekben zóna ill. elzáró szerelvényként használhatjuk, a gyakorlatilag szivárgásmentes zárási képessége miatt.

Például:

- fűtési és használati meleg víz rendszerek
- kétkörös fűtési rendszerek
- központi fűtés vezérlés termosztáttal (ki/be)
- kerti és melegházi öntöző rendszerek
- önitatót tápláló rendszerek
- üvegházak fűtési rendszere
- ipari hűtőrendszerek
- nagytérfogatú víztárolók vízszint szabályozása
- leürítő rendszerek

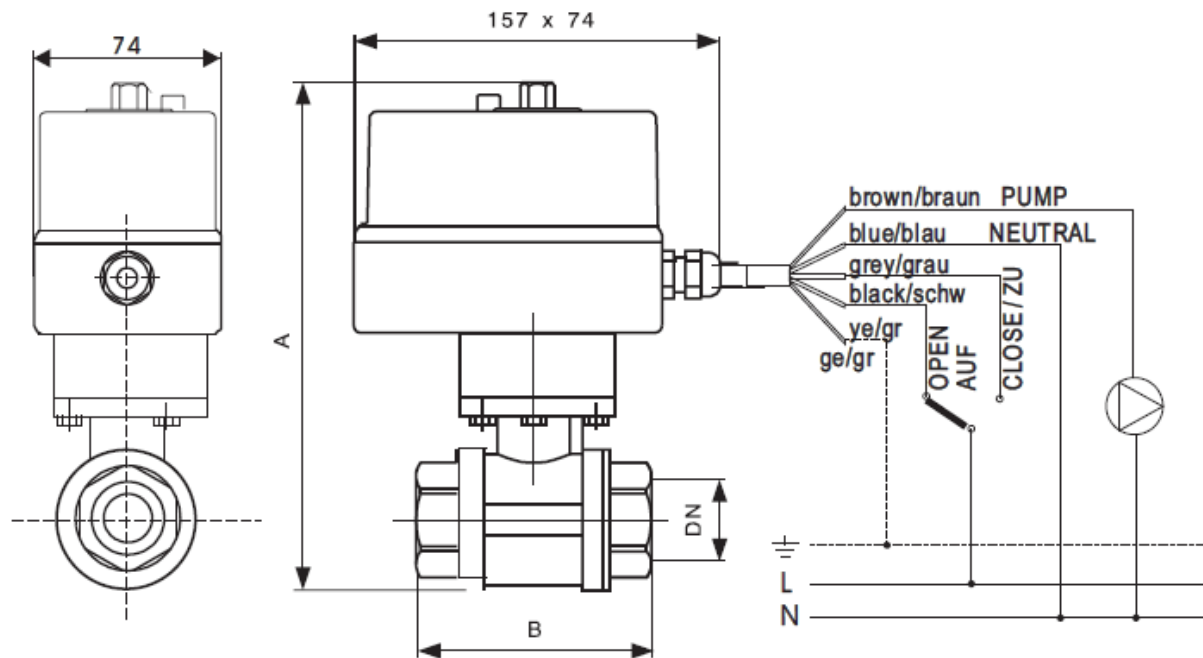
### Működés:

A villamos állítómotor: váltakozóáramú aszinkron motor. A 90°-os forgatás végállás pozicionáló mikrokapcsolókkal és helyzetjelzőkkel van ellátva. Az elektromos bekötéshez az 5 erű kábel tartozékként szállított. A golyós szelep átmenő típusú, teljes keresztmetszetű sárgaréz testtel, mindkét végén nikkelezett belső menetes csatlakozási lehetőséggel. A golyó nagy keménységű krómozott rézből készül.

### Típustáblázat:

Típus	Csatlakozás	Kv. érték
EMV 110 820/410-5	1"1/4	123 m <sup>3</sup> /h
EMV 110 820/410-6	1"1/2	198 m <sup>3</sup> /h
EMV 110 820/410-7	2"	290 m <sup>3</sup> /h

## Méreték és elektromos bekötés:



DN	A	B	Kv	kg
32- 1 1/4"	220	102	123	2,40
40 - 1 1/2"	230	106	198	3,00
50 - 2"	242	129	290	4,10

## Technikai adatok:

Betáplálás: 230V AC  
 24V AC

Teljesítményfelvétel: 5 W

Futásidő: 105 s / 90°

Mikrokapcsoló terhelhetősége:

5A - 250V AC (rezisztív terhelésnél)

1A – 250V AC (induktív terhelésnél)

Védettség: IP54

Közeg hőmérséklet: 0...110 C°

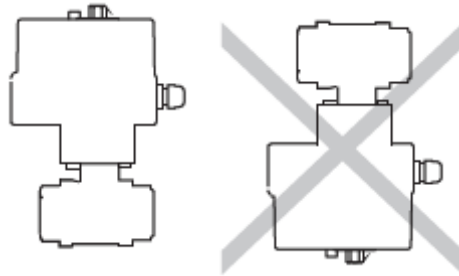
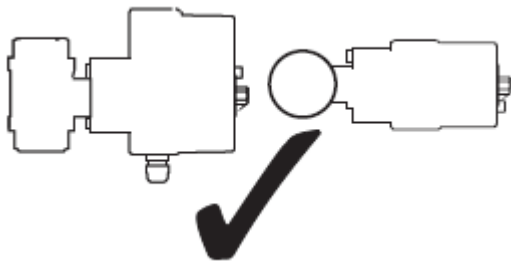
Forgatónyomaték: 25 Nm

Nyomásosztály: PN16

## Beépítési helyzet:

Megfelelő:

Nem megfelelő:



## Diagram:

