

BVC, BVC/Ex

Magnetický snímač hladiny kontinuální

- Měření výšky hladiny kapalin v nádržích.
- Měřicí rozsah do 5 m.
- Výstupní signál 4 až 20 mA nebo limitní kontakty.
- Citlivost elektrického výstupu 5-10-20 mm.
- Plováky pro hustotu média od 0,7 kg/dm³.
- Materiál ve styku s médiem nerez nebo polypropylen.
- Průměr plováku 94 mm, délka 110 mm.
- Standardní připojení šroubení G3/4".
- Místní zobrazení LCD 25 mm.
- Pracovní tlak max. 1,6 MPa.
- Teplota měřené látky -30 až +105 °C.
- Nevýbušné provedení.
- Stupeň krytí IP 65 / IP 66.



Objednací tabulka

Hlavice přístroje		BVC-①②③④⑤⑥
1. kód	Popis	
6	hlavice BVH6	
9	jiná	
Citlivost elektrického výstupu		BVC-①②③④⑤⑥
2. kód	Popis	
1	5 mm	
2	10 mm	
3	20 mm	
Počet plováčků		BVC-①②③④⑤⑥
3. kód	Popis	
1	1 plováček	
9	jiný (po dohodě)	
Prostředí		BVC-①②③④⑤⑥
4. kód	Popis	
3	bez nebezpečí výbuchu	
1	Ex, zóna 1 *1	
2	Ex, zóna 2 *1	

*1- Vestavěné pasivní komponenty jsou napojeny na vnější jiskrově bezpečné zařízení.

 TEPLOTA
 PŘEVODNÍKY
 TLAK
HLADINA
 PRŮTOK
 ANALÝZA
 ZDROJE
 PŘÍSTROJE
 KOMUNIKACE
 ARMATURY
 OSTATNÍ

Materiál zanořené části

BVC-①②③④⑤⑥

5. kód	Popis	
1	nerez	max. délka vodící tyče 5 m
2	polypropylen	pouze pro prostředí bez nebezpečí výbuchu, max. délka vodící tyče 2 m (jiné délky konzultujte s dodavatelem)

Výstup

BVC-①②③④⑤⑥

6. kód	Popis	
1	4 až 20 mA (dvouvodič) + limitní nezávislé kontakty	
2	4 až 20 mA (dvouvodič) + limitní kontakty proti společné svorce	
4	4 až 20 mA (dvouvodič)	
9	jiný	

Standardní připojení je šroubení G3/4", jiné připojení konzultujte s dodavatelem.

Příklad objednávky:

BVC-①②③④⑤⑥ → BVC-61.13.14

