



INTERAPP ALUMINIUMS GEARBOX

Til butterflyventiler

GB232-05

Aluminium polyurethan coated gearbox Topflange: F05-F07 Firkant: 11/14 mm DN: 32-40-50-65-80

- Materiale: aluminium, polyurethan coated
- Kan også leveres i rustfrit stål 1.4301 med tætningsgrad IP 68 og i GG25 med tætningsgrad IP 65 eller IP 68
- Mulighed for montering af tilbage- melder



PRODUKTBEKRIVELSE

Håndbetjent gearkasse, med aluminiumshus og polyurethan belagt.
Til brug for f.eks. InterApp's Desponia, Bianca eller Aquaria butterflyventiler.

Kontakt vores produktspecialist, for den mest optimale løsning, til netop dit behov

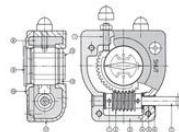
SPECIFIKATIONER

Montering	EN ISO5211
Temperaturområde	-20C +120C



Construction

1	Set screw	Steel 8.8
2	Worm	Steel C45
3	Coaxial	NBR
4	Needle bearing	
5	Plain bearing	Phenolic
6	Seal ring	Nitril
7	Shaft	Stainless steel
8	Gears	Multipurpose EP2
9	Position indicator	Polypropylene
10	Coverplate	Aluminium AL201
11	Body	Aluminium AL201
12	Insert	Sintered steel
13	Quadrant	GGG40



Type code

GB232-05 - F05-F07 - 14 - 100

Actuator size	GB232-05	125 Nm
	GB232-06	250 Nm
	GB232-08	500 Nm
	GB232-13	1000 Nm
	GB232-14	1500 Nm
Mounting face for valve	F05 - F07	according to EN ISO5211
Shaft connection	[mm]	Dimension of shaft connection
Handwheel diameter	[mm]	

Dimensions



	EN ISO211	τ _{max}	Q _r	Md max	A	B	C	D	E1	E2	F	G _h	h	h'	h ₀
GB232-05	F05-F07	11 / 14	150	125 Nm	80	114	42,5	48	105	121	53	12	14	10	0,8
			160								130				
GB232-06	F05-F07	14 / 17	160	250 Nm	80	114	42,5	48	155	179	59	12	14	10	0,9
			200	800 Nm	100	131	50	56	170	209	67	12	14	0,25	1,55
GB232-08	F07-F10	17 / 22	200	720 Nm						261					
			400	960 Nm	175	209	80	83	280	375	84	20	24	10	5,4
GB232-13	F10-F12 / F14	22 / 27	500	1000 Nm						396					
			600	1200 Nm						396					
GB232-14	F10-F12 / F14	22 / 27 / D45	600	1440 Nm	175	209	80	83	280	396	84	20	24	10	5,4
			700	1500 Nm						396					

* h = Handhebel forms ON/OFF