Produkta datu lapa

Specifikācijas



pārnesumkārbas taisni zobi GBX, Lexium, 120 mm, samazinājums 10:1, 7 loks.min, 95N.m

GBX120010K

Galvenā

Diapazona saderība	Lexium 32 Lexium 62 Lexium 28 Lexium 62 ILM Lexium 52
Ātrumkārbas tips	Taisni zobi
Produkta vai sastāvdaļas veids	Planetārā pārnesumkārba
Ierīces īsais nosaukums	GBX
Produktu saderība	BMH (100 mm , 3motoru sprauslas) BSH (100 mm , 1motoru sprauslas) BSH (100 mm , 3motoru sprauslas) BCH2 (100 mm , 1motoru sprauslas) BCH2 (130 mm , 1motoru sprauslas) SH3 MH3 ILM
Ātrumkārbas ārējais diametrs	120 mm
Samazināšanas koeficients	10:1

Papildinošs

Maksimālā griezes pretreakcija	7 loka.min
Vērpes stingrība	12 Nm/loka min
Korpusa krāsa	Melns
Korpusa materiāls	Melns anodēts alumīnijs
Vārpstas materiāls	C 45
Papildus informācija	Ieeļļota uz mūžu
Kalpošanas laiks stundās	30000 hpie 100 apgr./minpie 30 °C
Uzstādīšanas pozīcija	Jebkura pozīcija
Efektivitāte	97,0 %
Maksimālais radiālais spēks Fr	1500 Npie 100 apgr./min , spēks, kas pielikts vidējā attālumā no izejas vārpstas 30 000 stundu laikā 30 °C t
Maksimālais aksiālais spēks Fa	2100 Npie 100 apgr./min , 30 000 stundu laikā 30°C temperatūrā
inerces moments	1,835 kg.cm²
Nepārtraukts izejas griezes moments	95 Nmpie 100 apgr./minpie 30 °C
Maksimālais izejas griezes moments	152 Nmpie 100 apgr./minpie 30 °C
Neto svars	6 kg
Ievades diametrs	24,0 mm

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Bez slodzes braukšanas griezes momenta	0,3 Nm
Samazināšanas koeficients	10
Saderības kods	GBX
Iekšējais garums	99,5 mm

Vide

Trokšņa līmenis	65 dBpie 1 m , bez slodzes
IP aizsardzības pakāpe	vārpstas izeja: IP54
apkārtējās vides temperatūra darbībai	-25…90 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	19,0 cm
1. iepakojuma platums	13,0 cm
1. iepakojuma garums	13,0 cm
1. iepakojuma svars	5,484 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	2
2. iepakojuma augstums	15,0 cm
2. iepakojuma platums	30,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	11,423 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
SCIP numurs	**7c9e597c-8ccc-4daf-95fb-5d67fc70d561**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Bez PVC	**Jā**

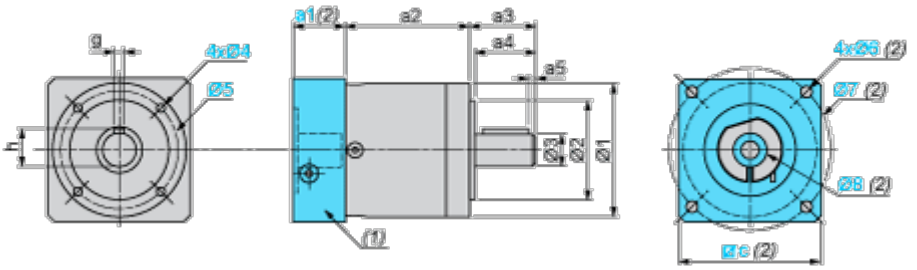
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Atgriešana	**Jā**

Dimensions Drawings

Dimensions with Servo Motor Adaptation Kit



(1) GBK adaptation kit

(2) GBK adaptation kit related dimensions a1, c, Ø6, Ø7, Ø8 depend on the gearbox and servo motor combination

Ø8 shaft end adaptor in case motor shaft diameter is smaller than gearbox input coupling diameter

Values in mm

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5
99.5	55	50	5	28	8	115	80 h7	25 h7	M10 x 16	100

Values in in.

a2	a3	a4	a5	h	g	Ø1	Ø2	Ø3	Ø4	Ø5
3.92	2.17	1.97	0.19	1.10	0.31	4.53	3.15 h7	0.98 h7	M10 x 0.63	3.94