

**Uzņēmumu grupa „KANOPUS”
Mehatronikas konstruktoru birojs**

**Motoreduktors
MP112.80.2**

**PASE
ПЖСИ.520000.820-01 ПС**

Zlatousta

1 Pamatinformācija par izstrādājumu un tehniskie dati

1.1 Motoreduktors MP112.80.2 ir paredzēts mehāniskās slodzes uz izejošās vārpstas griešanai, pagriešanai un noturēšanai. Tā sastāvā ietilpst ventiļa momentdzinējs Д8М100.12-10ШЛ ПЖСИ.525000.100 un divpakāpju planetārais reduktors ar kopējo pārnēsuskaitli 18,0625.

Izejas vārpsta balstās uz diviem radiālajiem balsta lodveida gultņiem ar statisko celtpēju 11,2кN katrs, kuri var kalpot kā slodzes vārpstas balsts.

1.2 Motoreduktoram MP112.80.2 ir klimatiskais izpildījums У2 ГОСТ 15150, aizsardzības pakāpe 1P54, un tas saglabā savas tehniskās raksturliķnes apkārtējās vides temperatūru diapazonā $\pm 40^{\circ}\text{C}$.

1.3 Motoreduktora MP112.80.2 galvenās tehniskās raksturliķnes norādītas 1.tabulā:

1.tabula - Motoreduktora MP112.80.2 raksturliķnes

Parametra nosaukums	Mērvienības	Vērtība
Nominālais spriegums	V	24
Nominālā strāva	A	2,5
Nominālais moments	Nm	40
Maksimālais moments	Nm	80
Nominālais vārpstas griešanās frekvence	apgr./min.	10
Ārējais diametrs	mm	112
Aksiālais garums	mm	165
Masa	kg	4,7

2 Resurss, kalpošanas un uzglabāšanas termiņš, izgatavotāja garantijas

2.1 Motoreduktoram MP 112.80.2 tiek noteikts ekspluatācijas garantijas termiņš 18 mēneši no izgatavošanas dienas.

2.2 Garantijas remonts uz izgatavotāja rēķina tiek veikts, ja ir viņa aizpildītā pase un uz motoreduktora virsmas nav triecienu vai uzlaušanas pēdu.

2.3 Dzinēja uzglabāšana – atbilstoši grupai C ГОСТ15150.

2.4 Dzinēja transportēšana – atbilstoši grupai Ж2 ГОСТ15Ю.

Ražotājuzņēmuma adrese

456238, Čeļabinskas apg., Zlatousta, 40-ļetija Pobedi ielā 60

Mehatronikas konstruktoru birojs
Tālrunis-fakss: +7 (351) 363-06-77
E-pasts: kbm36@mail.ru
www.kbm36.ru

3 Piezīmes attiecībā uz ekspluatāciju un uzglabāšanu

3.1 Motoreduktora MP112.80.2 pieslēgšana elektroniskajam vadības blokam tiek veikta izmantojot kabeli, kura galā ir spraudņa ligzdu kontaktplāksne 4573739012, kura nosaukums un kontaktu uzdevums norādīti 2.tabulā. Kategoriski aizliegts atdalīt spraudni, ja vadības bloks ir ieslēgts.

3.2 Motoreduktors MP112.80.2 jāuzglabā sausā telpā iepakojumā, kas nepieļauj mitruma un putekļu iekļūšanu.

4 Pieņemšanas apliecība

Motoreduktors MP112.80.2 ПЖСИ.520000.820-01 Nr. -ЭУ_255 pieņemts atbilstoši spēkā esošās tehniskās dokumentācijas obligātajām prasībām un atzīts par derīgu ekspluatācijai.

Darbu veids	Pieņemšanas datums (diena, mēn., gads)	Garantija līdz (diena, mēn., gads)	TKN pārstāvja paraksts
Izgatavošana	26.07.11	25.01.13	
Pirmais remonts			
Otrais remonts			