

БАТЛАВ
“ЭДЦС” ТӨХК-ИЙН ЕРӨНХИЙ
ИНЖЕНЕР 
Б.СУРМААХОРОЛ

ТЕХНИКИЙН ТОДОРХОЙЛОЛТ

1. “ЭДЦС” ТӨХК-ИЙН цех, хэсэг: Ашиглалтын хэсэг
2. Он, сар, өдөр: 2024.03.05
3. Захиалсан албан тушаалтан: ТДЦ-ийн ашиглалтын инженер

1	Олон улсын нэршил	Цахилгаан хөдөлгүүр				
2	Үйлдвэрлэсэн улс	Герман				
3	Зориулалт	Туузан дамжлага ЛК-4Б цахилгаан хөдөлгүүр, редуктор, барабан шинэчлэх, давтамж хувьсгуур суурилуулах				
4	Хүчин чадал	45кВт				
5	Загвар /марк/	FA157DRN225M4/RS/TH/AL дүйцэхүйц				
6	Ашиглах нөхцөл	Тоосжилттой, доргиотой				
7	Ажлын биеийн төрөл	-				
8	Тоо ширхэг	-				
9	Техникийн паспорт (заавар)	Ашиглалтын зааврыг монгол хэл дээр орчуулах				
10	Тоног төхөөрөмжийн бусад мэдээлэл	Доорх хүснэгтэд дэлгэрэнгүй мэдээллийг оруулав.				
11	Судалж тодорхойлсон тоног төхөөрөмжийн мэдээллийг хавсаргах	-				
12	Туузан дамжлага ЛК-4Б	Тоног төхөөрөмж	Үзүүлэлт	Нэгж	Хэмжээ	
		Урт	м	120	■	
		Өргөн	мм	800		
		Зарцуулалт	Тн/цаг	200		
		Эргэлт	Эрг/мин	1000-1500		
		Ажлын температур	°C	+25		
13	Редуктор /1 ширхэг/	Чадал	кВт	45		
		Хүчдэл	вольт	400		
		Гүйдэл	Ампер	86		
		Давтамж	Герц	50		
		Цахилгаан эрчим хүчиний хэрэглээг тооцох тоолууртай байх				
		Давтамж хувьсгуураар хурд нэмэх үед ачаалал даах чадалтай байх				
14	Барабан /1 ширхэг/	Хавтгай цилиндр араат редуктор FA157-той дүйцэхүйц				
		Гарах голны хэмжээ ф-90мм				
		Гарах голны эргэлтийн тоо 58				
		Эргэлтийн чиг цагийн зүүний дагуу				
		Тоосжилтоос хамгаалах давхар сальниктай байх				
		Хурд нэмэх үед ачаалал даах чадалтай байх				
		200-250 тн/цаг нүүрс дамжуулах чадалтай байх				
		Барабаны диаметр ф-800мм. Туузны өргөн -800мм				
		Барабаны булны тэнхлэг хоорондын зайд 1300мм				
		Мушгих момент /Нм/ 57000				

		<table border="1"> <tr><td>Тип, марк</td><td>ACS880-01-106A дүйцэхүйц</td></tr> <tr><td>Чадал</td><td>кВт</td><td>55</td></tr> <tr><td>Хүчдэл</td><td>Вольт</td><td>400</td></tr> <tr><td>Гүйдэл</td><td>Ампер</td><td>106</td></tr> <tr><td>Давтамж</td><td>Герц</td><td>50</td></tr> <tr><td colspan="3">Давтамж хувьсгуур суурьлах шкафтай</td></tr> <tr><td colspan="3">Удирдлагын хэлхээний монтаж, угсралт тохируулга, деомонтаж хийх</td></tr> </table>	Тип, марк	ACS880-01-106A дүйцэхүйц	Чадал	кВт	55	Хүчдэл	Вольт	400	Гүйдэл	Ампер	106	Давтамж	Герц	50	Давтамж хувьсгуур суурьлах шкафтай			Удирдлагын хэлхээний монтаж, угсралт тохируулга, деомонтаж хийх		
Тип, марк	ACS880-01-106A дүйцэхүйц																					
Чадал	кВт	55																				
Хүчдэл	Вольт	400																				
Гүйдэл	Ампер	106																				
Давтамж	Герц	50																				
Давтамж хувьсгуур суурьлах шкафтай																						
Удирдлагын хэлхээний монтаж, угсралт тохируулга, деомонтаж хийх																						
15	Давтамж хувьсгуур /2 ширхэг/	<p>Давтамж хувьсгуур ACS880-01-106A 2ширхэг, реле weidmuller DRM570730LT 220VAC 4 ширхэг, 100/5 гүйдлийн трансформатор 2 ширхэг, төлөв хянах улаан 2ш, шар 2ш, ногоон 2ш гэрэл, кноп/залгах, таслах/ 5X ZB2-BA42 4 ширхэг (NO-2, NC-1), хүчиний клемм 8 ширхэг (R, S, T, U, V, W тэжээл болон хөдөлгүүрийн кабель холбох), удирдлагын клемм UIK-8 60 ширхэг, удирдлагын монтажны далдлагч 4 ширхэг, реле тогтоо зам тэмэр 2 ширхэг, удирдлагын кабель КВВГЭ-19x1.5 240м, удирдлагын кабель КВВГЭ-27x1.5 60м, гүйдлийн хувиргагч (преобразователь Оролт: 0-5A, Гаралт: 0-5mA) 2ш, төмөртэй хар уян хоолой боодол 50м, кабель багцлагч 3.6x140 40 ширхэг, тэжээлийн кабель АВВГ 3x70+1x25 300м, наконечник 70мм 40 ширхэг, наконечник 25мм 20 ширхэг, муфт /дундын/ 2 ширхэг, муфт /төгсгэлийн/ 6 ширхэг, тасдагчны ир 10 ширхэг, бирк 20 ширхэг, кабель багцлагч 7.6x370 60 ширхэг, кембрик /нарийн/ 16-25мм 40 ширхэг</p>																				

Шалгалт, туршилт

- Нийлүүлсэн барааг суурилуулан, туршилт хийж хүлээлгэн өгсөн байх.
- Бараанд үйлдвэрийн доорхи шалгалт, туршилт хийгдсэн байх ёстой.

Стандарт	Үйлдвэрийн туршилтаар
Олон улсын ISO 9249 чанарын шаардлага хангасан байх	Техникийн паспорт
IE 1/2/ Европын холбооны улсын стандартын шаардлага хангасан байх	Ашиглалтын заавар
	Үйлдвэрийн туршилт тохируулга хийсэн байх
	Хөдөлгүүр, Редуктор, Инверторын AYK 91%-аас дээш байх

ХЯНАСАН

П. ГАНБАТ
(ИНЖЕНЕРИЙН АЛБАНЫ ДАРГА)

П. БАТБААТАР
(ИНЖЕНЕРИЙН АЛБАНЫ ХЯНАЛТЫН ИНЖЕНЕР)

Г. ГАНТУЛГА
(ТУЛШ ДАМЖУУЛАХ ЦЕХИЙН ДАРГА)

Х. ЭНХМАНДАА
(ЦАХИЛГААН ЦЕХИЙН ДАРГА)

Т. ЧУЛУУНХҮҮ
(АШИГЛАЛТЫН ИНЖЕНЕР)

Ж.ЗОРИГТСАЙХАН
(ЗАСВАРЫН ИНЖЕНЕР)

Б. МӨНХБАЯР
(ТУЛШНИЙ РЕЛЕ ХАМГААЛАЛТ АВТОМАТИКИЙН ИНЖЕНЕР)

ТОДОРХОЙЛОЛТ ГАРГАСАН