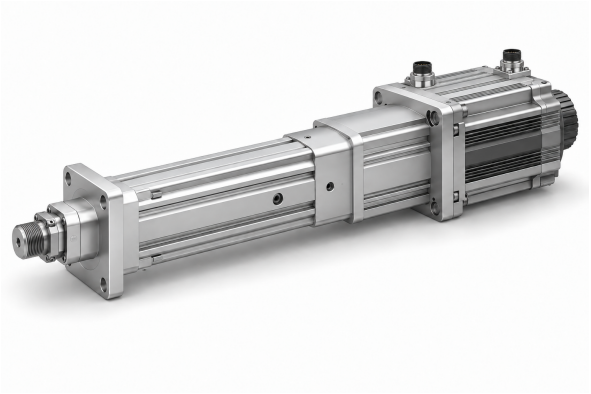
# EDA115

ກະບອກໄຟຟ້າເຊີ່ງໂຄຄວາມແມ່ນຍຳສູງ ຮັບນ້ຳໜັກສູງ ຊົດຊະເກັງສັ້ງເຮັດໄດ້ EDA115

## ຜະລິດຕະພັນ

ກະບອກໄຟຟ້າເຊີ່ງໂຄສຳລັບການເຄື່ອນທີ່ເສັ້ນຊື່ທີ່ມີການນຳໃນເຄື່ອງຫຸ່ນຍົນ.



ຮູບຜະລິດຕະພັນ

## ຂໍ້ມູນຈຳເພາະທາງເຕັກນິກ

| ລາຍລະອຽດ | ສະເພາະ |
|---|---|
| ຄວາມໄວສູງສຸດທີ່ອະນຸຍາດ | **<=250 mm/s** |
| ແຮງຜັກດັນສູງສຸດທີ່ອະນຸຍາດ | **<=50kN** |
| ມຸມຫາມຸນຂອງແກນລູກສູບ | **+/-0.3 deg** |
| ຄວາມຍາວຍືດໄດ້ | **<=2000mm** |
| ເສັ້ນຜ່າສູນກາງພາຍໃນ | **phi100mm** |

## ການເລືອກ

ເລືອກແຮງຍູ້ ຊະໂກ ແລະຄວາມໄວເປັນດ້ວຕ້ດງ3. ຄ່າສູງສຸດໃນລາຍການບໍ່ໝາຍຄວາມວ່າຄ່າສູງສຸດອື່ນໃຊ້ພ້ອມກັນ. ຢືນຢັນລົດຊະກຣູ ການຕ້ດັ້ງມ໌ເຕ ການຫຼຸດຄວາມໄວ ແລະການເຊື່ອມຕ໋ການໂຫຼດກ່ອນສັ້ງ.

## ພາລາມິເຕີພື້ນຖານ

(ໝາຍເຫດ: ແຮງຍູ້, ຊະໂກ ແລະຄວາມໄວຕ້ອງຮ່ວມກັບການໃຊ້ຈິ ແລະຄ່າຊົດຈ້ຳກັດສາມຢ່າງບໍ່ສາມາດໃຊ້ຮ່ວມກັນໄດ້.)

| ເສັ້ນຜ່າສູນກາງນອກ | ເສັ້ນຜ່າສູນກາງພາຍໃນ | ແຮງຜັກດັນສູງສຸດທີ່ອະນຸຍາດ | ຄວາມຍາວຍືດໄດ້ | ຄວາມໄວສູງສຸດທີ່ອະນຸຍາດ | ຄວາມໄວສູງສຸດທີ່ອະນຸຍາດ ມຸມໝຸນກ້ານລູກສູບ ສະເົດຈ້ຳກັດ | ລາຍລະອຽດ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 112x112 mm | phi100mm | <=50KN | <=2000mm | <=250 mm/s | +/-0.3 deg | ສະເົດແມ່ເຫຼັກ |

## ຕົວເລືອກຂັບ ແລະມ໋ເຕ

| ໄລຍະນ້ຳຂອງສະກູນອນ | ອັດຕາສ່ວນຄວາມໄວຂອງລ້ໍ້ຊົ່ງໂຄຣນັສ (ຂາເຂົ້າ: ຂາອອກ) | ອັດຕາສ່ວນຄວາມໄວຂອງລ້ໍ້ຊົ່ງໂຄຣນັສ (ຂາເຂົ້າ: ຂາອອກ) | ອັດຕາສ່ວນຄວາມໄວຂອງລ້ໍ້ຊົ່ງໂຄຣນັສ (ຂາເຂົ້າ: ຂາອອກ) | ຂໍ້ມູນຈຳເພາະມ໋ເຕ້ທ ີ່ຕ້ດຕ້ັ້ງກ້ັ້ງໄດ້ | ຂໍ້ມູນຈຳເພາະມ໋ເຕ້ທ ີ່ຕ້ດຕ້ັ້ງກ້ັ້ງໄດ້ | ເກຍຫຼຸດຄວາມໄວທ ີ່ສາມາດຈ້ັບຄູ່ໄດ້ | ເກຍຫຼຸດຄວາມໄວທ ີ່ສາມາດຈ້ັບຄູ່ໄດ້ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05mm | 1:1 | 1.5:1 | 2:1 | 13A | 180A | 115A | 80A 100A , , 130 A, 180A |
| 10mm | 1:1 | 1.5:1 | 2:1 | 13A | 180A | 115A | 80A 100A , , 130 A, 180A |
| 20mm | 1:1 | 1.5:1 | 2:1 | 13A | 180A | 142A | 130A, 180A |
| 40mm | 1:1 | 1.5:1 | 2:1 | 13A | 180A | 142A | 130A, 180A |

## ພາລາມິເຕີຍານສະກຣູ

(ໝາຍເຫດ: ພາລາມິເຕີຍານສະກຣູໃຊ້ໄດ້ກັບຊະໂກ <= 300mm. ສ້ຳລັບຊະໂກຫຼ ຍກວ່ າ 300mm ກະລຸນາປ໊ກສາພະນັກງານວິຊາການ.)

| ຮຸ່ນສະກູນອນ | ປະເພດ | ເສັ້ນຜ່ າສູ ນກາງ | ໄລຍະນ້ຳຂອງສະກູນອນ | Ca ( KN) | Coa ( KN) | ຄວາມແຂງຕ ົ້ງຂ ອງສະກູນອນ | ເສັ້ນຜ່ າສູ ນກາງລູ ກນອນ | ແກນສະ ກູ | ອັດຕາສ່ວນຄ ວາມຊະລ ູດ | ຄວາມແມ່ນຍ ້ຳຂອງການກ ້ານ ້ ຳ | ຄວາມແມ່ນຍ ້ຳຂອງການກ ້ານ ້ ຳ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SFNU4005-4 | ສະກ ູລ ູ ກປ ົ ້ ນ | 40 m m | 05mm | 20.6 KN | 78.3 KN | 63Kgf/um | 3.175mm | 35K10 | 1:50 | C5/+/-0.01 | C7/+/-0.02 |
| SFNU4010-4 | ສະກ ູລ ູ ກປ ົ ້ ນ | 40 m m | 10mm | 52.9 KN | 152 K N | 73Kgf/um | 6.35mm | 35K10 | 1:50 | C5/+/-0.01 | C7/+/-0.02 |
| SFA4020-2.8 | ສະກ ູລ ູ ກປ ົ ້ ນ | 40 m m | 20mm | 38.8 KN | 105 K N | 54Kgf/um | 6.35mm | 35K10 | 1:50 | C5/+/-0.01 | C7/+/-0.02 |


emmy@htrobot.com www.htrobot.com

# EDA115

ກະບອກໄຟຟ້າ

## ພາລາມິເຕີບານສະກຣູ (ຕໍ່)

| ຮຸ່ນສະກູບານ | ປະເພດ | ເສັ້ນຜ່າສູນກາງ | ໄລຍະນຳຂອງສະກູບານ | Ca (KN) | Coa (KN) | ຄວາມແຂງຕົງຂອງສະກູບານ | ເສັ້ນຜ່າສູນກາງລູກບານ | ແກນສະກູ | ອັດຕາສ່ວນຄວາມຊະລູດ | ຄວາມແມ່ນຍຳຂອງການກຳນົດຕຳແໜ່ງ \| ລະດັບຄວາມແມ່ນຍຳ | ຄວາມແມ່ນຍຳຂອງການກຳນົດຕຳແໜ່ງ \| ລະດັບຄວາມແມ່ນຍຳ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SFA4040-1.8 | ສະກູລູກປືນ | 40 mm | 40mm | 25.3 KN | 65 KN | 34Kgf/um | 6.35mm | 35K10 | 1:50 | C5/+/-0.01 | C7/+/-0.02 |
| SFA4040-1.8 | ສະກູລູກປືນ | 40 mm | 40mm | 37 KN | 101.4 KN | 52Kgf/um | 6.35mm | 35K10 | 1:50 | C5/+/-0.01 | C7/+/-0.02 |

## ພາລາມິເຕີລູກປືນ

| ຮຸ່ນລູກປືນ | Cr (KN) | Cor (KN) |
|---|---|---|
| ລູກປືນຕິດມຸມ 7009C/DT | 24.4 KN | 19.3 KN |
| ລູກປືນຍູ້ແປ 51309 | 80 KN | 163 KN |

## ລໍ້ສາຍພານໄທມິງ ແລະ ສາຍພານ

| ອັດຕາສ່ວນຄວາມໄວຂອງລໍ້ຊິງໂຄຣນັສ | ຂໍ້ກຳນົດເກຍຂັບ | ຂໍ້ກຳນົດເກຍຖືກຂັບ | ຈຳນວນແຂ້ວຂອງເຟືອງຂັບ | ຈຳນວນແຂ້ວຂອງລໍ້ທີ່ຖືກຂັບ | ໄລຍະລະຫວ່າງຈຸດສູນກາງຂອງລໍ້ຊິງໂຄຣນັສ | ເສັ້ນຮອບວົງຂອງສາຍພານຊິງໂຄຣນັສ | ຄວາມກວ້າງຂອງສາຍພານຊິງໂຄຣນັສ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1:1 | 8M50T59 | 8M50T59 | 40 | 40 | 176mm | 672 | 50mm |
| 1.5:1 | 8M50T59 | 8M50T59 | 30 | 45 | 176mm | 656 | 50mm |
| 2:1 | 8M50T59 | 8M50T59 | 30 | 60 | 176mm | 720 | 50mm |

## ຕາຕະລາງທຽບຂະໜາດ (mm)

| ປະເພດການເຊື່ອມຕໍ່ໂຫຼດ | phiA | phiB | phiC | C | D | E | F | H | G | M |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ກະທຸ້ນອກ | phi90 | phi75 | - | 60 | 110 | 5 | 14 | - | - | M40x1.5 |
| ກະທຸ້ໃນ | phi90 | phi75 | - | 40 | 30 | 5 | - | - | - | M24 |
| ຕົວເຊື່ອມປະເພດ I | phi90 | phi75 | phi35 | - | 215 | 5 | 35 | 55 | - | - |
| ລູກປືນຕາປາ | phi90 | phi75 | phi35 | - | 140 | 5 | 25 | - | - | - |
| ຂໍ້ຕໍ່ Y | phi90 | phi75 | phi35 | - | 215 | 5 | 35 | 73 | 70 | - |