ການຄວບຄຸມ ການຮັບຮູ້ ແລະມໍເຕີເສັ້ນຊື່

ຄູ່ມືການເລືອກພາສາລາວ

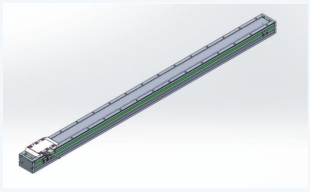
HTROBOT

ອົງປະກອບການເຄື່ອນທີ່ເສັ້ນຊື່ ແລະອັດຕະໂນມັດຫຼາຍແກນ, ພ້ອມການສະໜັບສະໜູນຈາກ Tianjin.

ຕັ້ງຢູ່ Tianjin, HTROBOT ເຮັດວຽກກັບລູກຄ້າດ້ານການເຄື່ອນທີ່ເສັ້ນຊື່ອຸດສາຫະກຳ ແລະອັດຕະໂນມັດຫຼາຍແກນ. ຂອບເຂດສິນຄ້າລວມໂມດູນສາຍຊື່ ໄກດ໌ ບານສະກຣູ ແອັກຊົວເອເຕີ ແລະເວທີ XYZ.

ເຮົາເຊື່ອມການສະໜອງອົງປະກອບກັບການປຶກສາໃຊ້ງານສຳລັບການກຳນົດຕຳແໜ່ງ ການຖ່າຍ ແລະອຸປະກອນຫຼາຍແກນ.

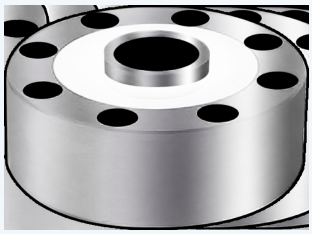
ການນຳໃຊ້ ຜະລິດຕະພັນຂອງພວກເຮົາລວມການກຳນົດຕຳແໜ່ງ ການຂົນສົ່ງ ແລະຈັບໃນອຸປະກອນອຸດສາຫະກຳ. ການຮ່ວມມືເລີ່ມໄດ້ດ້ວຍແກນດຽວ ຊຸດອົງປະກອບ ຫຼືເວທີຫຼາຍແກນ.



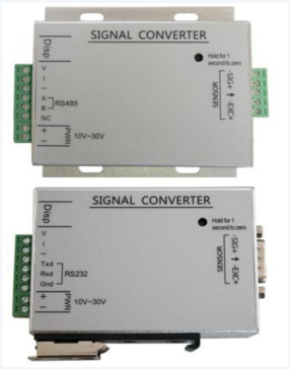
TKP-34100



LM-FI08



ECA-LCF2



ECA-FD02D

ຕິດຕໍ່ **HTROBOT**

emmy@htrobot.com

www.htrobot.com

ສານນະບັນ

ພາບລວມຊຸດ	03-06
ໜ້າຂໍ້ມູນຈຳເພາະລຸ້ນ	07-42
ໝາຍເຫດ ແລະຕິດຕໍ່	43

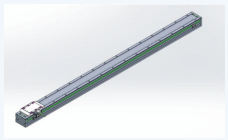
ແຕ່ລະລຸ້ນເກັບຕາຕະລາງພາລາມິເຕີທີ່ເຜີຍໃນຄູ່ມືນີ້ ແລະໃນ PDF ຜະລິດຕະພັນຂອງມັນ. PDF ແຜນຖືກລວມພຽງບ່ອນທີ່ມີມຸມມອງກະໂຫນ ການຕິດຕັ້ງ ຫຼືມໍເຕີຈິງ.

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

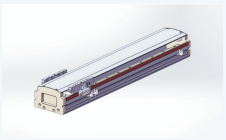
ມໍເຕ ເສ ນຊ TKP

ຕ ວເຄ ອນຂ ບກ ງສ ລ ບລະບ ບກ ນເຄ ອນໄຫວຫ ຕ ງຄ ງ

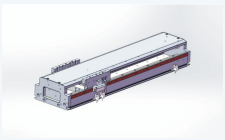
ຕ ວເຄ ອນຂ ບກ ງເຫ ນ ໃຊ ໃນກ ນຈ ດແກນດຽວ, XY, ແລະແກນຫຄ ສ ລ ບຕ ດເລ ເຊ ແກະສະຫ ນ ກ ແລະໝາຍ, ເຄ ອງຈ ກຄວ ມແມ ນ, ແລະອ ປະກອນເຊ ນ ຄອນດ ກ. ລ ນ ມໍເຕ ແປດລ ຍຄ ງແຮງ ກະແສ ໄຟຟ ງ ແລະມ ນຢ ລ ດ ບລ ນ. ຄ ງກ ນ ດໂມດ ນ ຫ ເວຫ ຫ ຕ ງຕ ອງຢ ນຢ ນແຍກ.



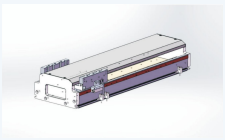
TKP-34100



TKP-38100



TKP-48100



TKP-68100

ລ ນ	ຄ ງສ ຄ ນ	ໜ ງ
TKP-34100	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 40 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 1.4 kg	07
TKP-34180	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 70 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 1.8 kg	08
TKP-38100	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 80 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 0.8 kg	09
TKP-38182	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 80 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 0.8 kg	10
TKP-48100	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 80 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 0.6 kg	11
TKP-48182	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 160 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 1.1 kg	12
TKP-68100	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 120 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 0.9 kg	13
TKP-68182	ແຮງຕ ເນ ອງ (25°C): 245 N; ນ ໜ ກຫນ ວຍຄອຍ: 1.1 kg	14

ຕ ດຕ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ຜະລິດຕະພັນຄວບຄຸມ ແລະອຸປະກອນເສີມ

ສະວິດ, ໂມດູນສະແດງ, ແລະຫນ້າຕໍ່ຄວບຄຸມສັນຍານ

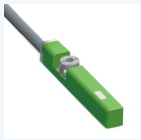
ເຫມາະກັບຜະລິດຕະພັນສະວິດ ແລະຫນ້າຈໍຄວບຄຸມຫ່ຽງ, ບໍ່ແມ່ນຊຸດອຸປະກອນເສີມແທນກັນໄດ້. ຈັບຄູ່ໂພລາຣິຕີ ຫຼືຕໍາລະຕິດຕໍ່ ຊ່ວງແຮງດັນ ຄວາມສາມາດການໂຫຼດ ການປ້ອງ ແລະສາຍໄຟກ່ອນເລືອກ.



LM-FI08



LYD-66D



AG-39



AL-39

ລຸ້ນ	ຄ່າສໍາຄັນ	ໜ້າ
LM-FI08	ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້: 8-30V / DC	15
LYD-66D	ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້: 5-30V DC	16
AG-39	ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້: AG-39DF: 10-30V / DC · AG-39N/AG-39NB/AG-39P/AG-39PB: 5-30V / DC; ຄວາມອ່ອນໄຫວ: AG-39DF: 40-800 Gaussian · AG-39N/AG-39NB: 40-800 Gaussian · AG-39P/AG-39PB: 25-800 Gaussian	18
AL-39	ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້: AL-39DF: 10-28V / DC · AL-39N/AL-39NB/AL-39P/AL-39PB: 5-30V / DC; ຄວາມອ່ອນໄຫວ: AL-39DF: 40-800 Gaussian · AL-39N/AL-39NB: 40-800 Gaussian · AL-39P/AL-39PB: 25-800 Gaussian	20
CTB8	ຈໍານວນຫ້າສະແດງ: 6; ຜົນອອກສະວິດ: 2	22
DFGE	ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້: 10-30V / DC; ກະແສສະວິດສູງສຸດ: 1-50mA	23
DMSE	ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້: 10-30V / DC; ກະແສສະວິດສູງສຸດ: 1-50mA	24
ECA-CTB8	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 12-30V/DC	25
ECA-CTB9	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 12-30V/DC	26
ECA-CTB9S	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 12-30V/DC	27

ຕິດຕໍ່ HTROBOT

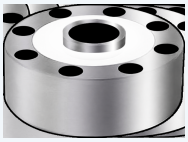
emmy@htrobot.com

www.htrobot.com

ເຊັນເຊີຄວາມດັນ LCF

ຜົນຢ້ອນສັນຍານເຊັນເຊີການໂຫຼດ ແລະຄວາມດັນ

ເຊັນເຊີ LCF ຢູ່ໃນລະບົບສັນຍານວັດແທກ. ປຽບທຽບການໂຫຼດກຳນົດ ຂີດໂຫຼດເກີນ ຄວາມອ່ອນໄຫວ ອົມພີແດນ ການປົດຜນຶກ ແລະຂະໜາດຕົດຕັ້ງທີ່ພົມ ກັບໜ້າຕົດຕັ້ງ ແລະຕົວຮັບ.



ECA-LCF2

ລຸ້ນ	ຄ່າສຳຄັນ	ໜ້າ
ECA-LCF2	ການໂຫຼດກຳນົດ: 0.5, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100(T)	28
ECA-LCF2-LZ	ການໂຫຼດກຳນົດ: 0.1, 0.5, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100(T)	31
ECA-LCF4D	ການໂຫຼດກຳນົດ: 200KG, 500KG, 1000KG; 3T, 5T, 7.5T, 10T	34

ຕົດຕໍ່ HTROBOT

emmy@htrobot.com

www.htrobot.com

ເຄື່ອງສົ່ງແຮງ FD

ການປັບສັນຍານເຊັນເຊີ ການສະແດງ ການສື່ສານ ແລະຜົນອອກ

ເຄື່ອງສົ່ງ FD ປັບສັນຍານເຊັນເຊີ ແລະໃຫ້ຕົວເລືອກການສະແດງ ແອນາລັອກ ສະວິດ ແລະການສື່ສານເຊຮຽວ. ເລືອກຕົວແປຮ່ວມກັບຜົນປ້ອນເຊັນເຊີ ແຫຼ່ງກຳລັງ ຮູບແບບຜົນອອກ ໂປຣໂຕຄອນ ແລະຂໍ້ກຳນົດການປັບ.



ECA-FD02D

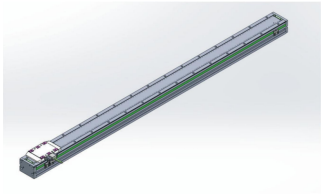
ລຸ້ນ	ຄ່າສຳຄັນ	ໜ້າ
ECA-FD02D	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 12-30V/DC	**36**
ECA-FD02V	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 12-30V/DC	**38**
ECA-FD02V/A	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 12-30V/DC	**39**
ECA-FD106	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 10-30V/DC	**41**
ECA-FD106-MC	ແຮງດັນໃຊ້ງານ: 10-30V/DC; Display accuracy: 1/10000 precision 5-bit or 6-bit red digital display	**42**

ຕິດຕໍ່ **HTROBOT**

emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

TKP-34100 - ມໍເຕີເສັ້ນຊີ່ຊຸດ 90

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

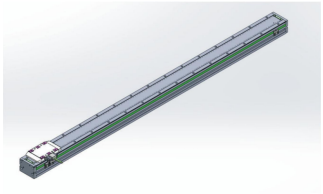


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	38 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	1.4 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	3.0 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	40 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.7 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	14 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ່ເຫຼັກ	32 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	12.7 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	12.7 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	125 N
ຄ່າເໜັ່ຽວນຳເຟດ	8.2 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	3 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

TKP-34180 - ມໍເຕີເສັ້ນຊຸດ 90

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	14 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	1.8 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	3.0 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	70 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.5 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	24 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ่เหล็ก	32 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	7.2 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	26.1 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	210 N
ຄ່າເຫນັ่ງວນຳເຟດ	4.2 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	1.7 ohm

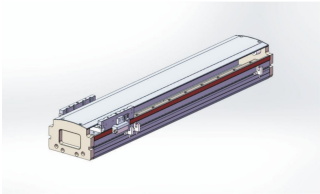
ຕິດຕໍ່ HTROBOT

emmy@htrobot.com

www.htrobot.com

TKP-38100 - ມໍເຕີເສັ້ນຊີ່ຊຸດ 120

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

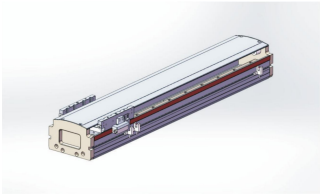


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	22.3 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	0.8 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	2.4 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	80 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.4 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	33.4 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ່ເຫຼັກ	24 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	13.6 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	21.7 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	240 N
ຄ່າເໜັ່ຽວນຳເຟດ	9.5 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	4 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

TKP-38182 - ມໍເຕີເສັ້ນຊຸດ 120

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

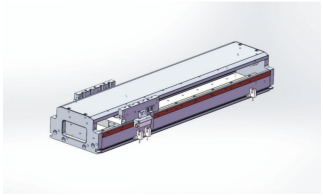


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	22.3 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	0.8 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	2.4 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	80 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.4 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	33.4 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ່ເຫຼັກ	24 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	13.6 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	21.7 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	240 N
ຄ່າເໜັ້ງວນຳເຟດ	9.5 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	4 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

TKP-48100 - ມໍເຕີເສັ້ນຊຸດ 140

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

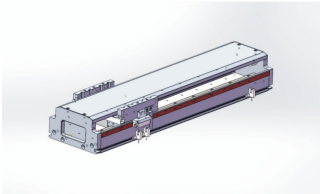


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	8.3 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	0.6 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	2.4 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	80 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.8 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	34.7 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ່ເຫຼັກ	24 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	40.7 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	12.5 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	240 N
ຄ່າເຫນັ່ງວນຳເຟດ	34 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	12 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

TKP-48182 - ມໍເຕີເສັ້ນຊຸດ 140

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

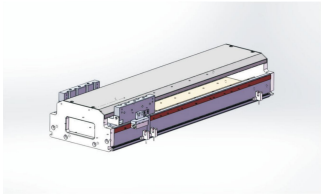


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	26 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	1.1 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	2.4 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	160 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.5 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	66.7 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ่เຫ็ก	24 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	25.5 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	31.7 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	480 N
ຄ່າເໜັ້ງວນຳເຟດ	19 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	7.5 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

TKP-68100 - ມໍເຕີເສັ້ນຊຸດ 170

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວໜ້າ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

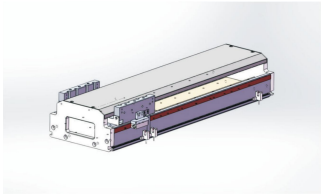


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	12.7 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	0.9 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	2.4 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	120 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	3.2 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	50 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ่เหล็ก	24 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	40.7 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	18.8 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	360 N
ຄ່າເຫນັ່ງວນຳເຟດ	38 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	12 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

TKP-68182 - ມໍເຕີເສັ້ນຊຸດ 170

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງເຄື່ອນໄຟຟ້າຍ້ອນກັບ	29.5 V·s/m
ນ້ຳໜັກຊຸດຄອຍ	1.1 kg
ກະແສຕໍ່ເນື່ອງ	2.4 Arms
ແຮງຕໍ່ເນື່ອງ (25°C)	245 N
ຄ່າຄົງທີ່ເວລາໄຟຟ້າ	2.5 ms
ຄ່າຄົງທີ່ແຮງ	106.6 N/Arms
ລະຍະຫ່າງແມ່ເຫຼັກ	24 mm
ການສູນເສຍກຳລັງຕໍ່ເນື່ອງສູງສຸດ	29.9 W
ຄ່າຄົງທີ່ມໍເຕີ	44.8 N/√W
ກະແສສູງສຸດ	10 Arms
ແຮງສູງສຸດ (25°C)	735 N
ຄ່າເຫນັ່ງວນຳເຟດ	22 mH
ຄວາມຕ້ານທານເຟດ	8.8 ohm

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

LM-FI08 - ຄອບຄົວສະວິດໃກ້ຄຽງແຮງຊັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ LM-FI08N1.5-02 / LM-FI08NB1.5-02 ແລະ LM-FI08P1.5-02 / LM-FI08PB1.5-02 ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຄບກວ່າ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ກະແສຫີໃຊ້	≤10mA
ກະແສຮົ່ວ	≤5μA
ໄຟສະແດງສະຖານະພະລັງງານ	LED ສີຂຽວ
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ປ້ອງກັນໂພລາຣິຕີສາຍຜິດ, ປ້ອງກັນແຮງດັນກະຊວກ, ປ້ອງກັນໂຫຼດເກີນ/ວົງຈອນສັ້ນຂອງອອກ
ລະດັບການປ້ອງກັນ	IP67
ໄລຍະກວດຈັບທີ່ເຊື່ອຖືໄດ້	0-1.05mm
ຄວາມສາມາດເຮັດຊ້ຳ	<5%
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	≤1mA
ໄຟສະແດງສັນຍານຂາອອກ	LED ສີແດງ
ໄລຍະກວດຈັບມາດຕະຖານ	0-1.5mm
ວັດຖຸກວດຈັບມາດຕະຖານ	8*8*1(ເຫຼັກ)
ຄວາມຖີ່ການສະວິດ	800HZ
ກະແສຂາອອກສະວິດ	200mA
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-20°~+70°C
ປະເພດ	ປະເພດຜົນອອກ PNP ສາມສາຍ LM-FI08P1.5-02 / LM-FI08PB1.5-02
ປະເພດ	ປະເພດຜົນອອກ NPN ສາມສາຍ LM-FI08N1.5-02 / LM-FI08NB1.5-02
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	8-30V / DC

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

LYD-66D - ຄອບຄົວສະວິດແມ່ເຫຼັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ LYD-66N /LYD -66N-NC ແລະ LYD-66P /LYD -66P-NC ແລະ LYD-66D /LYD -66D-NC ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຄບກວ່າ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ກະແສທີ່ໃຊ້	10mA@24V DC Max LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ກະແສທີ່ໃຊ້	- LYD-66D /LYD -66D-NC
ຄວາມທົນທານຕໍ່ແຮງກະແທກ (ໝາຍເຫດ 3)	50G
ສີໄຟສະແດງ	LED ສີແດງ
ຄວາມແຮງສະໜາມແມ່ເຫຼັກຊັກນຳ (ໝາຍເຫດ 2)	ເປີ່ມ 40 Gauss ຫຼືຢຸດ 40 Gauss (NC)
ກະແສຮົ່ວ	0.1mA Max. LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ກະແສຮົ່ວ	0.1mA(40uA)Max. LYD-66D /LYD -66D-NC
ກະແສສະວິດສູງສຸດ	200MA Max. LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ກະແສສະວິດສູງສຸດ	100MA Max. LYD-66D /LYD -66D-NC
ຄວາມຖີ່ການສະວິດສູງສຸດ	1000Hz Max
ຂະໜາດໂມດ (ໝາຍເຫດ 1)	6W Max. LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ຂະໜາດໂມດ (ໝາຍເຫດ 1)	3W Max. LYD-66D /LYD -66D-NC
ຊ່ວງອຸນຫະພູມໃນການໃຊ້ງານ	-10°~70°C

LYD-66D - ຄອບຄົວສະວິດແມ່ເຫຼັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ LYD-66N /LYD -66N-NC ແລະ LYD-66P /LYD -66P-NC ແລະ LYD-66D /LYD -66D-NC ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຄບກວ່າ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ປະເພດຈຸດສຳຜັດຂາອອກ	ປະເພດ NPN ບໍ່ຕິດຕໍ່ LYD-66N /LYD -66N-NC
ປະເພດຈຸດສຳຜັດຂາອອກ	ປະເພດ PNP ບໍ່ຕິດຕໍ່ LYD-66P /LYD -66P-NC
ປະເພດຈຸດສຳຜັດຂາອອກ	ປະເພດບໍ່ຕິດຕໍ່ LYD-66D /LYD -66D-NC
ວົງຈອນປ້ອງກັນ (ໝາຍເຫດ 5)	3,4
ລະດັບການປ້ອງກັນ	IEC 60529 Ip67
ການຕົກຄວາມດັນຄ້າງ	0.5V@200mA Max. LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ການຕົກຄວາມດັນຄ້າງ	3.5V Max. LYD-66D /LYD -66D-NC
ຕັກກະຂອງສະວິດ	ອີເລັກໂທຣນິກບໍ່ຕິດຕໍ່, ເປີດປົກກະຕິ ຫຼືປິດປົກກະຕິ (NC)
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	5-30V DC
ຄວາມທົນທານຕໍ່ການສັ່ນສະເທືອນ (ໝາຍເຫດ 4)	9G
ສາຍໄຟ	Ø2.6,3C,PVC LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ສາຍໄຟ	Ø2.6,2C,PVC LYD-66D /LYD -66D-NC
ປະເພດການຕໍ່ສາຍ	ປະເພດສາມສາຍ LYD-66N /LYD -66N-NC / LYD-66P /LYD -66P-NC
ປະເພດການຕໍ່ສາຍ	ປະເພດສອງສາຍ LYD-66D /LYD -66D-NC

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

AG-39 - AG ສະວິດແມ່ເຫຼັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ AG-39N/AG-39NB ແລະ AG-39P/AG-39PB ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຍກຕ່າງ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ກະແສທີ່ໃຊ້	3mA ສູງສຸດ.@24V
ໄຟສະແດງ	LED ສີແດງ AG-39DF / AG-39N/AG-39NB
ໄຟສະແດງ	LED ສີຂຽວ AG-39P/AG-39PB
ກະແສຮົ່ວ	90μA Max.@28V AG-39DF
ກະແສຮົ່ວ	0.01 mA Max AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB
ຕັກກະ	ອິເລັກໂທຣນິກ; ປະເພດເປີດປົກກະຕິ AG-39DF
ຕັກກະ	ອິເລັກໂທຣນິກ; ເປີດປົກກະຕິ/ປິດປົກກະຕິ AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB
ຄວາມສາມາດຮັບກຳລັງຂອງໜ້າສຳຜັດ ສູງສຸດ	1.5W AG-39DF
ຄວາມສາມາດຮັບກຳລັງຂອງໜ້າສຳຜັດ ສູງສຸດ	3W AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ການປ້ອງກັນດູດກະແສກະຫັນຫັນ AG-39DF
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ປ້ອງກັນຄວາມຄຽງກຳລັງກົບ, ປ້ອງກັນດູດກະແສກະຫັນຫັນ AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	2.65V Max.@50mA DC AG-39DF
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	0.5V Max.@200mA DC AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB

AG-39 - AG ສະວິດແມ່ເຫຼັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ AG-39N/AG-39NB ແລະ AG-39P/AG-39PB ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຍກກ່ວ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	40-800 Gaussian AG-39DF / AG-39N/AG-39NB
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	25-800 Gaussian AG-39P/AG-39PB
ຄວາມຖີ່ການສະວິດ	900Hz AG-39DF
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-10°~70°C AG-39DF
ປະເພດ	ປະເພດບໍ່ຕິດຕໍ່ສອງສາຍ AG-39DF
ປະເພດ	ປະເພດ NPN ບໍ່ຕິດຕໍ່ສາມສາຍ AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB
ກະແສສະວິດໃຊ້	1-50mA AG-39DF
ກະແສສະວິດໃຊ້	0-200mA AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	10-30V / DC AG-39DF
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	5-30V / DC AG-39N/AG-39NB / AG-39P/AG-39PB

ຕິດຕໍ່ **HTROBOT**

emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

AL-39 - AL ສະວິດແມ່ເຫຼັກ

ຢືນຢັນຕົວແປຫີ່ແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ກະແສທີ່ໃຊ້	40μA Max.@24V AL-39DF
ກະແສທີ່ໃຊ້	7.5mA Max.@24V AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ໄຟສະແດງ	LED ສີແດງ AL-39DF / AL-39N/AL-39NB
ໄຟສະແດງ	LED ສີຂຽວ AL-39P/AL-39PB
ກະແສຮົ່ວ	90μA Max.@28V AL-39DF
ກະແສຮົ່ວ	0.01 mA Max AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ຕັກກະ	ອິເລັກໂທຣນິກ; ປະເພດເປີດປົກກະຕິ AL-39DF
ຕັກກະ	ອິເລັກໂທຣນິກ; ເປີດປົກກະຕິ/ປິດປົກກະຕິ AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ຄວາມສາມາດຮັບກຳລັງຂອງໜ້າສຳຜັດ ສູງສຸດ	1.4W AL-39DF
ຄວາມສາມາດຮັບກຳລັງຂອງໜ້າສຳຜັດ ສູງສຸດ	6W AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ການປ້ອງກັນດູດກະແສກະຫັນຫັນ AL-39DF
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ປ້ອງກັນຄວາມຄຽງກຳລັງກົບ, ປ້ອງກັນດູດກະແສກະຫັນຫັນ AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	2.65V Max.@50mA DC AL-39DF
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	0.5V Max.@200mA DC AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB

AL-39 - AL ສະວິດແມ່ເຫຼັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	40-800 Gaussian AL-39DF / AL-39N/AL-39NB
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	25-800 Gaussian AL-39P/AL-39PB
ຄວາມຖີ່ການສະວິດ	1000Hz AL-39DF
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-10°~70°C AL-39DF / AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ປະເພດ	ປະເພດບໍ່ຕິດຕໍ່ສອງສາຍ AL-39DF
ປະເພດ	ປະເພດ PNP ບໍ່ຕິດຕໍ່ສາມສາຍ AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ກະແສສະວິດໃຊ້	1-50mA AL-39DF
ກະແສສະວິດໃຊ້	0-200mA AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	10-28V / DC AL-39DF
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	5-30V / DC AL-39N/AL-39NB / AL-39P/AL-39PB

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

CTB8 - ໂມດູນສະແດງ/ຄວບຄຸມ CTB8

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
A1	ເພີ່ມໜ້ອກສັນຍານແອນາລັອກ
C1	ເພີ່ມໜ້ອກ RS485
C2	ເພີ່ມໜ້ອກ RS232 (ເລືອກ 1 ຈາກ 2 ຈາກ Rs485)
D6	ຈໍດິຈິຕອນ 6 ຫຼັກ
T	ໜ້ອອກທຣານຊິສເຕີ
TS	ເພີ່ມຟັງກຊັ້ນ TES ບໍ່ຕ້ອງປັບທຽບ (ເຊັ່ນເຊີ່ຕ້ອງມີຟັງກຊັ້ນນີ້)
ບໍ່ລະບຸ	ປະລິມານສະວິດ 2 ໜ້ອອກ
ຈໍານວນຫຼັກສະແດງ	6 ເລືອກ D6
ຈໍານວນໜ້ອກສະວິດ	2 ການຕ້ຽງຄ່ານາດຕະຖານ

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

DFGE - DFGE ຄອບຄົວສະວິດ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນໍໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ DFGE / DMSE ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຄບກວ່າ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ສີໄຟສະແດງ	LED ສີແດງ
ກະແສຮົ່ວ	90μA Max.@28V
ກະແສສະວິດສູງສຸດ	1-50mA
ຄວາມຈຸໂນດ	1.5W
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ການປ້ອງກັນດູດກະແສກະຫັນຫັນ
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	2.65V ສູງສຸດ.@50mA DC
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	25-800 Gaussian
ຄວາມຖີ່ການສະວິດ	900HZ
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-10°~70°C
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	10-30V / DC

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

DMSE - DMSE ຄອບຄົວສະວິດ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT. ໃຊ້ກັບ DFGE / DMSE ຍົກເວັ້ນແຖວລະບຸຕົວແປແຄບກວ່າ.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ສີໄຟສະແດງ	LED ສີແດງ
ກະແສຮົ່ວ	90μA Max.@28V
ກະແສສະວິດສູງສຸດ	1-50mA
ຄວາມຈຸໂນດ	1.5W
ວົງຈອນປ້ອງກັນ	ການປ້ອງກັນດູດກະແສກະທັນຫັນ
ການຕົກຄວາມດັນຄ້ຽງ	2.65V ສູງສຸດ.@50mA DC
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	25-800 Gaussian
ຄວາມຖີ່ການສະວິດ	900HZ
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-10°~70°C
ຊ່ວງແຮງດັນໃຊ້	10-30V / DC

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-CTB8 - ECA-CTB8 ເຄື່ອງສົ່ງນ້ຳຫນັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຊ່ອງຮັບສັນຍານຊັ່ງນ້ຳຫນັກ 1 ຊ່ອງ	0-39mv
ສົມັດຖະນະ A/D	24 ບິດ, ວິທີ Delta Sigma
ຊັ້ນຄວາມແມ່ນຍຳ	0.012% F.S.
ເອົາພຸດສັນຍານອະນາລັອກ	4-20mA; 0-5V; 0-10V; ຄວາມລະອຽດ 1/3000 (ທາງເລືອກ)
ທົນທານແຮງດັນ	ທີ່ 2000V AC50/60Hz ເປັນເວລາ 1 ນາທີ
ຈຳນວນຫຼັກຕົວເລກທີ່ສະແດງ	5 ບິດຄືງ
ແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5V/DC
ການເລື່ອນຄ່າເກນ	±5PPM/°C
ຄວາມຖີ່ສຸ່ມຕົວຢ່າງສູງສຸດ	1000HZ
ບໍ່ມີມິຕິ	0.002% F.S.
ລະດັບການປ້ອງກັນ	Ip65
ອຸນຫະພູມສາຍພົວພັນ	ອຸນຫະພູມ: 35 °C~85% ຄວາມຊຸ່ມສາຍພັນ ການເກັບ: 35-85% ຄວາມຊຸ່ມສາຍພັນ
ອິນເຕີເຟດ Rs232	ອິນເຕີເຟສ Rs232; ຮອງຮັບໂປຣໂຕຄອນ Modbus RTU ແລະໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ
ອິນເຕີເຟດ Rs485	ອິນເຕີເຟສ Rs485; ຂະໜານສູງສຸດ 32 ໂນດ; ຮອງຮັບໂປຣໂຕຄອນ Modbus RTU ແລະໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ
ອັດຕາການສຸ່ມຕົວຢ່າງ ແລະ ຜົນອອກ	10. 40, 640, 1280 times/sec
ອຸນຫະພູມເກັບຮັກສາ	-25°C~+65°C
ອິນພຸດສັນຍານສະວິດ	ຜົນອອກທຣານຊິສເຕີ 3 ຈຸດ, ຂະໜາດການໂຫຼດ 24V/1A, 1 ຜົນປ້ອນ (ທາງເລືອກ)
ເອົາພຸດສັນຍານສະວິດ	ຜົນອອກຣີເລ 2 ຈຸດ, ການໂຫຼດຕ້ານ 250VAC/3A (ທາງເລືອກ)
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30°C~+60°C
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	12-30V/DC
ການເລື່ອນຂອງຈຸດສູນ	<0.02μV/°C
ອິນເຕີເຟດການສື່ສານ	RS232/485

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-CTB9 - ECA-CTB9 ເຄື່ອງສົ່ງນ້ຳຫນັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ສົມັດຖະນະ A/D	24 ບິດ, ວິທີ Delta Sigma
ຄຸນສົມບັດເພີ່ມເຕີມ	ສາມາດເພີ່ມຟັງກຊັນ TEDS
ເອົາພຸດສັນຍານອະນາລັອກ	4-20mA; 0-5V; 0-10V; ຄວາມລະອຽດ 1/3000 (ທາງເລືອກ)
ຄຸນລັກສະນະ	ຕິດຕາມຈຸດສູນ, ຕິດຕາມຄຣີບ, ແລະປະລິມານອະນາລໍອກປັບໄດ້
ອິນເຕີເຟດການສື່ສານ	ຮອງຮັບ Rs232 ແລະ Rs485 ພ້ອມກັນ; ໂປຣໂຕຄອນ Modbus RTU ແລະໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ
ຄວາມແມ່ນການສະແດງ	1/100000.
ເອົາພຸດແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5V/DC, 100mA (ເຊັນເຊີສູງສຸດ 6 ຕົວ ທີ່ 350 Ω)
ການເລື່ອນຄ່າເກນ	±5PPM/°C
ຄວາມອ່ອນໄຫວຂາເຂົ້າ	0.4-6mv/v
ຄວາມຖີ່ສຸ່ມຕົວຢ່າງສູງສຸດ	Up to 4800Hz
ບໍ່ມີມິຕິ	0.01% F.S.
ຮຸ່ນທາງເລືອກ	- ການຕັ້ງຄ່າມາດຕະຖານ - A1 - C1 - C2 - TS
ອຸນຫະພູມສາຍພົວພັນ	ອຸນຫະພູມ: 35 °C~85% ຄວາມຊຸ່ມສາຍພັນ ການເກັບ: 35-85% ຄວາມຊຸ່ມສາຍພັນ
ໝາຍເຫດ ແລະ ລາຍລະອຽດ	- ຜົນອອກຣີເລສອງ. ຜົນປ້ອນ 4 ຈຸດ, ຜົນອອກທຣານຊິສເຕີ 5 ຈຸດ - ເພີ່ມຜົນອອກສັນຍານແອນາລັອກ - ເພີ່ມຜົນອອກ RS485 - ເພີ່ມຜົນອອກ RS232 - ເພີ່ມຟັງກຊັນ TES ບໍ່ຕ້ອງປັບທຽບ (ເຊັນເຊີຕ້ອງມີຟັງກຊັນນີ້)
ອັດຕາການສຸ່ມຕົວຢ່າງ ແລະ ຜົນອອກ	10. 40, 80, 120, 400, 600, 12001600, 4800 times/sec
ອຸນຫະພູມເກັບຮັກສາ	-25°C~+65°C
ແຮງດັນທົນໄດ້	ທີ່ 2000V AC50/60Hz ເປັນເວລາ 1 ນາທີ
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30°C~+60°C
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	12-30V/DC
ການເລື່ອນຂອງຈຸດສູນ	<0.02μV/°C

ຕິດຕໍ່ HTROBOT

emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

ECA-CTB9S - ECA-CTB9S ເຄື່ອງສົ່ງນ້ຳໜັກ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.

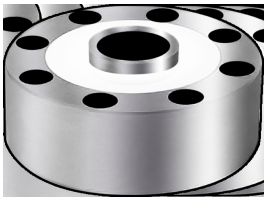


ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ອັດຕາການແປງ A/D	6.25/12.5/25/50/100/200/400/800 1600/3200/s
ຄວາມລະອຽດ A/D	ຄ່າທີ່ຕ້ອງຢືນຢັນ
ຂະໜາດລວມ	96*71*48cm
ຄຸນລັກສະນະ	ຈຳດົຈິຕອນສີແດງສອງແຖວ 6 ຫຼັກ
ໂປຣໂຕຄອນການສື່ສານ	Modbus RTU/ASCII/FREE (ຂໍ້ຕົກລົງອິດສະຫຼະ)
ຄວາມແມ່ນການສະແດງ	1/30000.
ຄວາມສາມາດໃນການຂັບ	ເຊັນເຊີ 359 Ω ຫົກຕົວ
ເອົາພຸດແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5V/DC, 100mA (ເຊັນເຊີສູງສຸດ 6 ຕົວ ທີ່ 350 Ω)
ຄວາມອ່ອນໄຫວຂາເຂົ້າ	0.1-6mv/v
ຮຸ່ນທາງເລືອກ	- ການຕັ້ງຄ່າມາດຕະຖານ - A1 - TS
ພອດຂາອອກ	ຮອງຮັບ Rs232 ແລະ Rs485 ພ້ອມກັນ; ສາມາດເພີ່ມຜົນອອກແອນາລັອກຄວາມລະອຽດ 1/60000
ໝາຍເຫດ ແລະ ລາຍລະອຽດ	- 7 ຜົນອອກທຣານຊິສເຕີ, 4 ຜົນປ້ອນ Rs485 - ເພີ່ມຜົນອອກສັນຍານແອນາລັອກ - ເພີ່ມຟັງກຊັນ TES ບໍ່ຕ້ອງປັບທຽບ
ສັນຍານສະວິດ	ຜົນອອກທຣານຊິສເຕີ 7 ຈຸດ (ສູງສຸດ 1A, ຜົນປ້ອນ 4 ຈຸດ)
ຄວາມໄວການສົ່ງຜ່ານ	1200/2400/4800/9600/19200/38400 57600/115200
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30°C~+60°C
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	12-30V/DC
ການເລື່ອນຂອງຈຸດສູນ	ຄ່າທີ່ຕ້ອງຢືນຢັນ

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-LCF2 - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

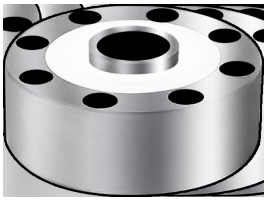
ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ສາຍ	6m/10m
ຄວາມແມ່ນຍຳລວມ	±0.03%F.S.;±0.05%F.S.
ØA	105 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
ØB	32 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
ØD	89 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
E	7.5 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
F	10.5 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
H	37 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
H1	34 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
H2	7.2 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
M	M16*1.5 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 1-5
ØA	120.6 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
ØB	39 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
ØD	101.8 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
E	8.5 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
F	14 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
H	48 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
H1	41 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25
H2	10.5 mm ການໂຫຼດນ້ອຍ 10-25

ECA-LCF2 - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

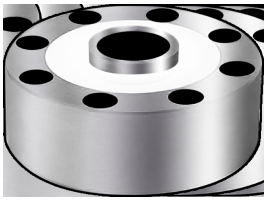
ຢືນຢັນຕົວແປຫົ່ວ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
M	M32*1.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 10-25
ØA	141 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
ØB	50.4 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
ØD	116.8 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
E	11 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
F	18 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
H	57.2 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
H1	50.8 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
H2	11 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
M	M40*1.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50 / ການໂຫຼດກຳນົດ 60
ØA	153 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
ØB	70 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
ØD	130 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
E	10.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
F	17 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
H	58 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
H1	51 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60
H2	16 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60

ECA-LCF2 - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມີເຕີ	ຄ່າ
ØA	200 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
ØB	76 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
ØD	162 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
E	13 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
F	20 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
H	83 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
H1	70 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
H2	18 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
M	M60*2 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
ອິມພີແດນຊ່ຂາເຂົ້າ	385±10Ω/750±20
ອິມພີແດນຊ່ສນວນ	≥5000MΩ(DC50V)
ວັດສະດຸ	ເຫຼັກສະແຕນເລດ/ເຫຼັກປະສົມ
ອິມພີແດນຊ່ຂາອອກ	7350±5Ω/700±50
ການໂຫຼດກຳນົດ	0.5, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100(T)
ຄວາມສາມາດຮັບໂຫຼດເກີນຢ່າງປອດໄພ	150%F.S.
ລະດັບການຜະນຶກ	IP67
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	2.0mV/V±1%
ຊ່ວງຊົດເຊີຍອຸນຫະພູມ	-10-40°C
ການຮັບໂຫຼດເກີນຂີດຈຳກັດ	300%F.S
ຜົນອອກຈຸດສູນ	±1%F.S
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-30-70°C
ແຮງດັນໄຟຟ້າ	5-15V(DC)

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

ECA-LCF2-LZ - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ສາຍ	ສາຍປ້ອງກັນສູນໃຈ
ຄວາມແມ່ນຍຳລວມ	±0.05%F.S,C2
ØA	72 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
ØB	18 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
ØD	58.5 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
E	5.5 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
F	10 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
H	24 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
H1	24 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
M	M12 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 0.1-1
ØA	105 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
ØB	29 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
ØD	88.9 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
E	6.5 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
F	11 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
H	37 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
H1	34 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
M	M16*1.5 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 2-5
ØA	125 mm ການໂຫຼດນ້ຳໜັກ 7-25

ECA-LCF2-LZ - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ØB	39 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
ØD	105 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
E	8..7 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
F	14 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
H	52 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
H1	48 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
M	M30*2 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 7-25
ØA	145 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
ØB	50 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
ØD	116.8 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
E	11 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
F	16.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
H	58 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
H1	54 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
M	M40*1.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 30-50
ØA	205 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
ØB	85 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
ØD	162 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100

ECA-LCF2-LZ - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

ຢືນຢັນຕົວແປຫົວແຫ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
E	13 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
F	20 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
H	83 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
H1	78 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
M	M60*2 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 60-100
ອິມພີແດນຊ໌ຂາເຂົ້າ	700 ±10Ω
ອິມພີແດນຊ໌ສນວນ	≥5000MΩ(DC100V)
ວັດສະດຸ	ເຫຼັກປະສົມ
ອິມພີແດນຊ໌ຂາອອກ	700 ±5Ω
ການໂຫຼດກຳນົດ	0.1, 0.5, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20, 25, 30, 50, 60, 100(T)
ຄວາມສາມາດຮັບໂຫຼດເກີນຢ່າງປອດໄພ	150%F.S
ລະດັບການຫຸ້ມ	IP66
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	2.0 ±0.008 mV/V
ຊ່ວງຊົດເຊີຍອຸນຫະພູມ	-10-40°C
ການຮັບໂຫຼດເກີນຂີດຈຳກັດ	200%F.S
ຜົນອອກຈຸດສູນ	±1%F.S
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-20-60°C
ແຮງດັນໄຟຟ້າ	9-12V(DC)

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-LCF4D - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມີເຕີ	ຄ່າ
ສາຍ	ສາຍປ້ອງກັນສີ່ໃຈ
ຄວາມແມ່ນຍຳໂດຍລວມ	±0.1%F.S
ØA	58 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2
ØB	16 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2
ØD	45 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2
E	10.57 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2 / ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1 / ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
F	6.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2 / ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1 / ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
H	24 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2 / ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1
H1	22.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2 / ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1
M	M12*1.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.2
ØA	78 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1
ØB	28 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1
ØD	62 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1
M	M20*1.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 0.5-1
ØA	85 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
ØB	38 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
ØD	70 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
H	30 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10

ECA-LCF4D - ຊຸດເຊັນເຊີຄວາມດັນ

ຢືນຢັນຕົວແປຫົ່ວ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
H1	24 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
M	M30*1.5 mm ການໂຫຼດກຳນົດ 2-10
ອິມພີແດນຊ໌ຂາເຂົ້າ	380±30Ω
ອິມພີແດນຊ໌ສນວນ	≥5000MΩ(DC100V)
ວັດສະດຸ	ເຫຼັກສະແຕນເລດ
ອິມພີແດນຊ໌ຂາອອກ	350±10Ω
ການໂຫຼດກຳນົດ	200KG, 500KG, 1000KG; 3T, 5T, 7.5T, 10T
ຄວາມສາມາດຮັບໂຫຼດເກີນຢ່າງປອດໄພ	150%F.S
ລະດັບການຜະນຶກ	IP66
ຄວາມອ່ອນໄຫວ	2.0 ±0.05 mV/V
ຊ່ວງຊົດເຊີຍອຸນຫະພູມ	-10-40°C
ການຮັບໂຫຼດເກີນຂົດຈຳກັດ	200%F.S
ຜົນອອກຈຸດສູນ	±1%F.S
ຊ່ວງອຸນຫະພູມ	-20-80°C
ແຮງດັນໄຟຟ້າ	10-15V(DC)

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-FD02D - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

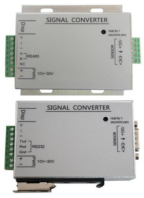
ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຮຸ່ນທາງເລືອກ	- ການຕ້ອງຄ່ານາດຕະຖານ - A1 - C1 - C2 - TS - K
ໝາຍເຫດ ແລະ ລາຍລະອຽດ	- ປະລິມານສະວິດ 2 ຕົນອອກ - ເພີ່ມຕົນອອກສັນຍານແອນາລ໊ອກ - ເພີ່ມຕົນອອກ RS485 - ເພີ່ມຕົນອອກ RS232 (ເລືອກ 1 ຈາກ 2 ຈາກ Rs485) - ເພີ່ມຟັງກຊັນ TES ບໍ່ຕ້ອງປັບທຽບ (ເຊັນເຊີຕ້ອງມີຟັງກຊັນນີ້) - ຕິດຕັ້ງລາງ DIN
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	12-30V/DC
ຄວາມອ່ອນໄຫວຂາເຂົ້າ	0.4-6mv/v
ແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5VDC, 100mA (ສູງສຸດ 6 ເຊັນເຊີ, 35 Ω)

ECA-FD02D - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ອັດຕາສຸມຕົວຢ່າງສູງສຸດ	Up to 1280Hz
ການເລື່ອນຂອງຈຸດສູນ	<0.02uV/°C
ການເລື່ອນຄ່າເກນ	±5PPM/°C
ບໍ່ມີມິຕິ	0.05%F.S
ຟັງກຊັນສື່ສານ	ເລືອກລະຫວ່າງ RS232 ແລະ Rs485; ໂປຣໂຕຄອນ Modbus RTU ແລະໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ
ຄວາມແມ່ນການສະແດງ	1/10000
ເອົາພຸດສັນຍານອະນາລັອກ	4-20mA; 0-5V; 0-10V; ຄວາມລະອຽດ 1/3000 (ທາງເລືອກ)
ສົມັດຖະນະ A/D	24 ບິດ, ວິທີ Delta Sigma
ອັດຕາການສຸ່ມຕົວຢ່າງ ແລະ ຜົນອອກ	10. 40, 640, 1280 times/sec
ຜົນອອກແອນາລັອກ	0~± 10V, 0-20mA, 4-20mA; ຄວາມລະອຽດ 1/3000
ອຸນຫະພູມເກັບຮັກສາ	-25°C~+65°C
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30°C~+60°C
ອຸນຫະພູມສາຍພົວພັນ	ຄວາມຊຸ່ມ: 35-85% RH; ການເກັບ: 35-85% RH
ແຮງດັນທົນໄດ້	ທີ່ 2000V AC50/60Hz ເປັນເວລາ 1 ນາທີ
ຄຸນສົມບັດເພີ່ມເຕີມ	ສາມາດເພີ່ມຟັງກຊັນ TEDS
ລັກສະນະ	ຕິດຕາມຈຸດສູນ, ຕິດຕາມຄຣີບ, ແລະປະລິມານອະນາລ່ອກປັບໄດ້

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-FD02V - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

ຢ່ານຍັນຕົວແປທາ'ແທ ແລະເງື'ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



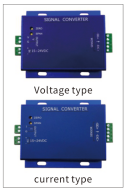
ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	12-30V/DC
ຄວາມອ່ອນໄຫວຂາເຂົ້າ	0.4-6mv/v
ແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5VDC, 100mA (ສູງສຸດ 6 ເຊັນເຊີ, 35 Ω)
ອັດຕາສຸ່ມຕົວຢ່າງສູງສຸດ	Up to 1280Hz
ການເຄື່ອນຂອງຈຸດສູນ	<0.02uV/°C
ການເຄື່ອນຄ່າເກນ	±5PPM/°C
ຢ່ານຍິນຕີ	0.05%F.S
ຟັງກຊັນສື່ສານ	ເລືອກລະຫວ່າງ RS232 ແລະ Rs485; ໂປຣໂຕຄອນ Modbus RTU ແລະໂປຣໂຕຄອນອົດສະຫຼະ
ຄວາມແມ່ນກ່ານສະແດງ	1/10000
ສົມັດຖະນະ A/D	24 ບິດ, ວິທີ Delta Sigma
ອັດຕາການສຸ່ມຕົວຢ່າງ ແລະ ຜົນອອກ	10. 40, 640, 1280 times/sec
ອຸນຫະພູມເກັບຮັກສາ	-25°C~+65°C
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30°C~+60°C
ອຸນຫະພູມສາຍພົວພັນ	ຄວາມຊຸ່ມ: 35-85% RH; ການເກັບ: 35-85% RH
ແຮງດັນທົນໄດ້	ທີ' 2000V AC50/60Hz ເປັນເວລາ 1 ນາທີ
ຄຸນສົມບັດເພີ'ມເຕີມ	ສານາດເພີ'ມຟັງກຊັນ TEDS
ລັກສະນະ	ຕິດຕາມຈຸດສູນ, ຕິດຕາມຄຣິບ, ແລະປະລິມານອະນາລ໋ອກປ່ຽນໄດ້
ຜົນອອກແຮງດັນ V	0-10V / 0-5V

ຕິດຕໍ່ HTROBOT

emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

ECA-FD02V/A - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

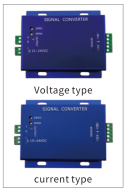
ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນໍໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ຮຸ່ນທາງເລືອກ	- ການຕ້ອງຄ່ານາດຕະຖານ - A1 - C1 - C2 - TS - K
ໝາຍເຫດ ແລະ ລາຍລະອຽດ	- ປະລິມານສະວິດ 2 ຕົນອອກ - ເພີ່ມຕົນອອກສັນຍານແອນາລ໊ອກ - ເພີ່ມຕົນອອກ RS485 - ເພີ່ມຕົນອອກ RS232 (ເລືອກ 1 ຈາກ 2 ຈາກ Rs485) - ເພີ່ມຟັງກຊັນ TES ບໍ່ຕ້ອງປັບທຽບ (ເຊັ່ນເຊັ່ນເຊັ່ນ) - ຕິດຕັ້ງລາງ DIN
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	12-30V/DC
ຄວາມອ່ອນໄຫວຂາເຂົ້າ	0.4-6mv/v
ແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5VDC, 100mA (ສູງສຸດ 6 ເຊັ່ນເຊິ, 35 Ω)

ECA-FD02V/A - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

ຢືນຢັນຕົວແປຫົ່ວ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ອັດຕາສຸ່ມຕົວຢ່າງສູງສຸດ	Up to 1280Hz
ການເຄື່ອນຂອງຈຸດສູນ	<0.02uV/°C
ການເຄື່ອນຄ່າເກນ	±5PPM/°C
ບໍ່ມີຕິ	0.05%F.S
ໜ້າກຊັນສື່ສານ	ເລືອກລະຫວ່າງ RS232 ແລະ Rs485; ໂປຣໂຕຄອນ Modbus RTU ແລະໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ
ຄວາມແມ່ນການສະແດງ	1/10000
ເອົາພຸດສັນຍານອະນາລັອກ	4-20mA; 0-5V; 0-10V; ຄວາມລະອຽດ 1/3000 (ທາງເລືອກ)
ສົມັດຖະນະ A/D	24 ບິດ, ວິທີ Delta Sigma
ອັດຕາການສຸ່ມຕົວຢ່າງ ແລະ ຜົນອອກ	10. 40, 640, 1280 times/sec
ຜົນອອກແອນາລັອກ	0~± 10V, 0-20mA, 4-20mA; ຄວາມລະອຽດ 1/3000
ອຸນຫະພູມເກັບຮັກສາ	-25°C~+65°C
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30°C~+60°C
ອຸນຫະພູມສາຍພົວພັນ	ຄວາມຊຸ່ມ: 35-85% RH; ການເກັບ: 35-85% RH
ແຮງດັນຫົນໃດ້	ທົ່ 2000V AC50/60Hz ເປັນເວລາ 1 ນາທີ
ຄຸນສົມບັດເພີ່ມເຕີມ	ສາມາດເພີ່ມໜ້າກຊັນ TEDS
ລັກສະນະ	ຕິດຕາມຈຸດສູນ, ຕິດຕາມຄຣິບ, ແລະປະລິມານອະນາລ໋ອກປັບໄດ້

ຕິດຕໍ່ HTROBOT

emmy@htrobot.com

www.htrobot.com

ECA-FD106 - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

ຢືນຢັນຕົວແປຫົ່ວ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	10-30V/DC
ສັນຍານຂາເຂົ້າ	04-6mv/v
ແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5V/DC ±2% 100mA
ຄວາມລະອຽດ A/D	24-bit
ພອດຂາອອກ	ເລືອກລະຫວ່າງ RS232 ຫຼື RS485, ແລະສາມາດເພີ່ມຜົນອອກແອນາລັອກ
ໂປຣໂຕຄອນການສື່ສານ	Modbus RTU/ASCII/FREE ໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ 0-20mA/4-20mA/-10-10V/0-5V/0-10V, ອື່ນໆ
ອັດຕາການສົ່ງສັນຍານ	1200/2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200
ຄວາມສາມາດໃນການຂັບ	6 ເຊັນເຊີ 350 Ω
ຂະໜາດລວມ	87.5*72*25.7mm
ສັນຍານສະວິດ	ຜົນອອກທຣານຊິສເຕີ 3 ຈຸດ, ຂະໜາດການໂຫຼດ 24V/14A, ຜົນປ້ອນ 2 ທາງ
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30-60°C
ອັດຕາການແປງ A/D	10/40/640/1280/S
ຄວາມແມ່ນການສະແດງ	ຄວາມແມ່ນ 1/10000 ຈໍດິຈິຕອນສິແດງ 5 ບິດ ຫຼື 6 ບິດ
ລະດັບການປ້ອງກັນ	Ip55

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com
www.htrobot.com

ECA-FD106-MC - ຊຸດຕົວສົ່ງສັນຍານແຮງ

ຢືນຢັນຕົວແປທີ່ແທ້ ແລະເງື່ອນໄຂການນຳໃຊ້ກັບ HTROBOT.



ພາລາມິເຕີ	ຄ່າ
ແຮງດັນໃຊ້ງານ	10-30V/DC
ສັນຍານຂາເຂົ້າ	04-6mv/v
ແຮງດັນກະຕຸ້ນ	5V/DC ±2% 100mA
ຄວາມລະອຽດ A/D	24-bit
ພອດຂາອອກ	ເລືອກລະຫວ່າງ RS232 ຫຼື RS485, ແລະສາມາດເພີ່ມຟັງຊັນອອກແອນາລັອກ
ໂປຣໂຕຄອນການສື່ສານ	Modbus RTU/ASCII/FREE ໂປຣໂຕຄອນອິດສະຫຼະ 0-20mA/4-20mA/-10-10V/0-5V/0-10V, ອື່ນໆ
ອັດຕາການສົ່ງສັນຍານ	1200/2400/4800/9600/19200/38400/57600/115200
ຄວາມສາມາດໃນການຂັບ	6 ເຊັນເຊີ 350 Ω
ຂະໜາດລວມ	87.5*72*25.7mm
ສັນຍານສະວິດ	ຟັນອອກທຣານຊິສເຕີ 3 ຈຸດ, ຂະໜາດການໂຫຼດ 24V/14A, ຟັນປ່ອນ 2 ທາງ
ອຸນຫະພູມໃຊ້ງານ	-30-60°C
ອັດຕາການແປງ A/D	10/40/640/1280/S
ຄວາມແມ່ນການສະແດງ	ຄວາມແມ່ນ 1/10000 ຈຳນວນຕອນສະແດງ 5 ບິດ ຫຼື 6 ບິດ
ລະດັບການປ້ອງກັນ	Ip55

ຕິດຕໍ່ HTROBOT

emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**

ການໃຊ້ຂໍ້ມູນຈໍາເພາະເຫຼົ່ານີ້

ທັງ 26 ຮຸ່ນມີໄຟລ້ PDF ຜະລິດຕະພັນແຍກຕ່າງຫາກ. ຕາຕະລາງພາລາມິເຕີຮັກສາຄ່າຂອງຮຸ່ນ, ຫົວໜ່ວຍ ແລະ ເງື່ອນໄຂຂອງຮຸ່ນຍ່ອຍ ຫຼື ໂຫຼດພີກັດທີ່ເຜີຍແຜ່. ຂໍ້ຄວາມຂອງຊຸດຈໍາກັດຢູ່ທີ່ຄໍາອະທິບາຍຜະລິດຕະພັນທີ່ເຜີຍແຜ່.

PDF ແຜນຖືກຮວມສະເພາະບ່ອນທີ່ມີມຸມມອງເຄື່ອງກອບ ຕິດຕັ້ງ ຫຼື ມໍເຕີຈິງ. ແຜນສາຍໄຟຢູ່ກັບເອກະສານອ້າງອີງລຸ້ນເມື່ອບໍ່ມີມຸມມອງຕິດຕັ້ງແຍກ. ໜ້າເຫຼົ່ານີ້ບໍ່ແມ່ນໄຟລ້ CAD.

ຕິດຕໍ່ HTROBOT
emmy@htrobot.com **www.htrobot.com**