

DELTA

ԵՊՈՒՄԻՆԱԿԱՆ ԿԱՆԱԿՈՒՄԱՆ ԿՈՄՊԵՆԻԱՆ ԿՈՆՏՐՈԼԵՐ

- ԵՊՈՒՄԻՆԱԿԱՆ ԿԱՆԱԿՈՒՄԱՆ ԿՈՄՊԵՆԻԱՆ ԿՈՆՏՐՈԼԵՐ
- Տեսակ - 100-240V AC 50/60Hz
- Պահանջարկ - 5w
- Ներդրում - 4k bit
- Տեմպերատուրայի ընդհանուր միջակայք 0 +50°C
- max մոտեցում - 2000 ՎՈՒՄԻՆԱԿԱՆ ԿԱՆԱԿՈՒՄԱՆ ԿՈՄՊԵՆԻԱՆ ԿՈՆՏՐՈԼԵՐ
- Ենթակից սխալներ. 35%-85%



1. Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
2. Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
3. Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
4. Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
5. Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
6. Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:

- Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- PV display - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- SV display - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- AT led - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- Out1/Out2 led - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- SET - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- Mode - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- ALM1,2,3 - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- ↑ - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:
- ↓ - Կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ:

<p>VAL Automation Tel : 00374-10-566720 Fax : 00374-10-543448 E-mail : VAL@web.am, URL : www.val-automation.am Address : No17, Demirchian St. Yerevan 0002, Armenia</p>	<p>Simple Automation Systems Controllers PLCs Inverters AP Digital Instruments</p>
<p align="center">Sell → Consultation → Performance → Support → Service</p>	
<p align="center">Ինժեներական կոնտրոլի միջոցով կարելի է կառավարել մեկ կամ մի քանի շարժիչներ, որոնք կապված են մեկ կամ մի քանի մեքենաների հետ</p>	

Í ³ ñ. ³ í áñÇáÝ áóÝÇ ³ ÒË³ ï ³ Ýú³ ÌÇÝ ááñè è»ÄÇÜÝ»ñ (Ctrl)ª

- PID - Í áÚáÉ»ùè Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ,
- ON/OFF - ÛÇ³ óáóÚ-³ ÝÇ³ ï áóÚ
- Manu - Ó»éúáí Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ
- Prog - Í ñ³. ñ³ ÌÇÝ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ

PID Í áÚáÉ»ùè Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ

PID Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ Ý Á³ Û³ Ý³ Í è³ ñúÁ ³ í ï áÚ³ ï ÁÝ ï ñáóÚ ç »ÉúÇ ÇÚá áóÉèÇ Á³ Û³ Ý³ Í Á ÇÝáá »è

Ý³ .. ÁÝ¹ Ñ³ Ýáóñ á ñáó»èÇÝÁ

è»ÄÇÜÇ á³ ñ³ Û» ï ñ»ñÝ »Ý

AT ² í ï áÚ³ ï Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ ç PID á³ ñ³ Û» ï ñ»ñÁ:

P Ð³ Û»Û³ ï ³ Í³ ÝáóÁÏ³ Ý (áñáá áñóÇáÝ³ È) Û»Í áóÁÏáóÝÁ,

Í ÁÝ ï » ñÚ³ Ý Á³ Û³ Ý³ Í Á,

D ³ ÇÝ»ñ»ÝóÚ³ Ý Á³ Û³ Ý³ Í Á

P dof .. lof P, I, D Ñ³ Ò³ ñ³ »Éáóó Ñ» ï á Í ³ ñ. ³ í áñÇáÇ ï í ³ Í »ÉúÇ Ò»ÓáóÚÝ áóÓ»Éáó Ñ³ Û³ ñ:

HCPD 2-ñ¹ Í ³ ñ. ³ í áñáó »ÉúÇ ÇÚá áóÉèÝ»ñÇ Á³ Û³ Ý³ Í Á,

CoEF P -Ç. áñ³ Í ÇóÝ ç 2-ñ¹ Í ³ ñ. ³ í áñáó »ÉúÇ Ñ³ Û³ ñ ùñÇÝ³ Í P(out1)=P(out2)xCoEF:

Prog Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ

² Ìè è»ÄÇÜáóÚ Í ³ ñ. ³ í áñÇáÁ ÑÝ³ ñ³ í áñáóÁÏáóÝ ç ï ³ ÈÇè ù³ ÌÈ ³ è ù³ ÌÈ ³ í ï áÚ³ ï Í »ñáá í ³ ñ. ³ í áñ»É ç»ñÚ³ ÌÇÝ è»ÄÇÜÁ, ÁÝ¹ áñáóÚ ³ Û»Ý ù³ ÌÈÇ Ñ³ Û³ ñ ³ è³ ÝÓÇÝ ï ñ í áóÚ ç Ýñ³ ç»ñÚ³ è ï Çx³ ÝÁ .. Á³ Û³ Ý³ Í Á:

Í ñ³. ñ³ ÌÇÝ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ Ý á³ ñ³ Û» ï ñ»ñÝ »Ý.

Ptrn ³ Ìè á³ ñ³ Û» ï ñá í ñ í áóÚ ç Á» Í ñ³. ÇñÁ áñ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ á í ç è ï è»Éáó ³ ÒË³ ï »É (÷ á ÷ á É áóÁÏáóÝÁ Í ³ ñ»ÉÇ ç ³ Ý»É »ñµ r-s=stop):

Patn ³ Ìè á³ ñ³ Û» ï ñá í ñ í áóÚ ç Á» Í ³ ñ. ³ µ»áóÚÝ»ñÇó (0-7) áñÝ ç ÁÝ ï ñ í áóÚ:

SP-- ³ Ìè á³ ñ³ Û» ï ñá í ñ í áóÚ ç ï í Ì³ È ù³ ÌÈÇ (0-7) ç»Û³ è ï Çx³ ÝÇ:

Ti-- ³ Ìè á³ ñ³ Û» ï ñá í ñ í áóÚ ç ï í Ì³ È ù³ ÌÈÇ Á³ Û³ Ý³ Í Ç Û»Í áóÁÏáóÝÁ:

Lin-- á³ ñ³ Û» ï ñÝ ù. ï ³. áñ³ í áóÚ ç Í ³ ñ. ³ í áñáó Ì ñ³. ñ»ñÇ Ñ»ñÁ³ Í ³ ÝáóÁÏ³ ÝÁ áñáá»Éáó Ñ³ Û³ ñ: ùñÇÝ³ Í »Á» Lin2=4 Ý³ Ý³ Í áóÚ ç, áñ 2-ñ¹ Í ³ ñ. ³ í áñáó Ì ñ³. ÇñÁ ³ ÒË³ ï »Éáóó Ñ» ï á è ï è»Éáó ç ³ ÒË³ ï »É 4-ñ¹ Á, Çè ï »Á» ï ñ í ³ Í ç OFF Í ñ³. ñÇ ³ ÒË³ ï ³ ÝúÁ Í ³ í ³ ñ í í Ç ï ñ í ³ Í Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ ÇÓ Ñ» ï á:

CYC-- á³ ñ³ Û» ï ñá í ñ í áóÚ ç Á» Í ³ ñ. ³ í áñáóÚÝ»ñÇ ï í Ì³ È Ñ³ í ³ ù³ Í áóÝ ù³ ÝÇ ³ Ý. ³ Û á» ï ù ç Í ñ í Ý í Ç (max=99): ùñÇÝ³ Í »Á» CYC3=4 ³ á³ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚÝ»ñÇ Ñ³ í ³ ù³ Í áóÝ ï ñ í Ý í Ç 5 ³ Ý. ³ Û:

PSX-- ï í Ì³ È Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ Ý ù³ ÌÈ»ñÇ ù³ Ý³ Í Ç ÁÝ ï ñ áóÁÏáóÝ: ùñÇÝ³ Í PSX7=2 7-ñ¹ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚÝ»ñÇ Ñ³ í ³ ù³ Í áóÚáóÚ ï ï ³ ï »Ý ÛÇ³ ÌÝ ³ è³ ÇÇÝ 3 ù³ ÌÈ»ñÁ (0.1.2):

Manu Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ

² Ìè è»ÄÇÜáóÚ á ñáó»èÝ»ñÇ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚÁ ï »ÓÇ áÇ áóÝ»ÝáóÚ (»ÝÁ³ ñ í áóÚ ç, áñ á» ï ù ç Í ³ ï ³ ñ í Ç Ó»éúáí): Manu è»ÄÇÜáóÚ OUT á³ ñ³ Û» ï ñÁ ÁÝ¹ áóÝáóÚ ç ³ ñÁ»ùÝ»ñ (0-100) ¹³ Í ³ ñ. ³ í áñáó »ÉúÇ ÇÚá áóÉèÇ »ñ³ ñáóÁÏáóÝ ç, áñÁ Í ³ È í ³ Í ç ï ñ í ³ Í ç»ñÚáóÁÏáóÝÇó:

ON/OFF Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ

ï í Ì³ È è»ÄÇÜáóÚ Í ³ ñ. ³ í áñÇáÁ Í ³ ï ³ ñáóÚ ç ï ñ í ³ Í (SV) ç»ñÚ³ è ï Çx³ ÝÇ Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ: Í ³ ñ. ³ í áñáóÚÁ Í ³ ñáó ç ÈÇÝ»É ï ³ ù³ óÚ³ Ý, è³ è»óÚ³ Ý ÇÝáá »è Ý³ .. »ñ³ áóÉÁ ÛÇ³ Á³ Û³ Ý³ Í: ² Ìè ¹ »áúáóÚ Í ³ ñ. ³ í áñÇáÁ áóÓ³ Í Ç Í ³ ï ³ ñáóÚ ç è»É»Ý»ñÇ ³ ÝÇ³ ï áóÚ - ÛÇ³ óáóÚª Ñ³ Û³ Ó³ ÌÝ áñáá³ Í Ç á³ ñ³ á» ï ñ»ñÇ: ² Ì¹ á³ ñ³ Û» ï ñ»ñÁ ï ñ í áóÚ »Ý Ó»éúáí ³ Û»Ý á ñáó»èÇ Ñ³ Û³ ñ ³ è³ ÝÓÇÝ:

Hts, Sts á³ ñ³ Û» ï ñ»ñÁ ï ³ ù³ óÚ³ Ý .. è³ è»óÚ³ Ý è»ÄÇÜÝ»ñÇ ÑÇè ï »ñ»½ÇèÝ»ñÝ »Ý:

DEAD á³ ñ³ Û» ï ñÁ ÛÇ³ Á³ Û³ Ý³ Í Í ³ ñ. ³ í áñáóÚ Ý è»ÄÇÜÇ á³ èÇ ï Ñ³ ï í ³ Í Ç Û»Í áóÁÏáóÝ ç:

VAL Automation Tel : 00374-10-566720 Fax : 00374-10-543448 E-mail : VAL@web.am, URL : www.val-automation.am Address : No17, Demirchian St. Yerevan 0002, Armenia	Simple Automation Systems Controllers PLCs Inverters AP Digital Instruments
Sell → Consultation → Performance → Support → Service	
ï ³ x³ èú, È áñññ¹³ ï í áóÁÏáóÝ, è»³ ÈÇ½³ óÇ³, èá³ è³ ñ í áóÚ	