

## Tin t?c c?g ngh?

V?t b?i Administrator

Th? t?, 23 Th?ng 7 2008 10:49 - L?n c?p nh?t cu?i Th? hai, 23 Th?ng 6 2014 12:39

<table style="width: 99%;" id="bochinh" cellpadding="0" cellspacing="0" align="center" border="0"> <tr> <td colspan="3"> <h4><span id="chitiet"> C?g ngh? ?i?u khi?n nhi?u b?m c?p n??c v?i ♦ su?t kh?g ??i d?ng bi?n t?n </span></h4> </td> </tr> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td id="noidung" colspan="3"> <h4>?? ♦ ng ???c nh?ng y? c?u v? c?p n??c v?i ♦ su?t kh?g ??i trong c?g nghi?p, d? d?ng, c?ng nh? c? h? th?ng t??i ti? t? ki?m n??c trong n?g nghi?p, d?g bi?n t?n c?a LS ???c thi?t k? ??c bi?t ?? ng d?ng trong c? h? th?ng c?p n??c v?i ♦ su?t ?n ??nh.    Bi?n t?n ???c t?h h?p c?g ngh? ?i?u khi?n t?c ?? qua t?n s?, c?g ngh? PLC v?b? ?i?u khi?n PID ?? c?th? ?ng d?ng v? trong c? h? th?ng ?i?u khi?n theo v?g k?. Vi?c ?ng d?ng bi?n t?n v? trong c? h? th?ng c?p n??c s? ?em l?i?i nhi?u l?i?i th? nh? c?chi ph?th?p, m?c ?? t? ??ng ho?cao, ??y ?? c? ch?c n?ng b?o v?, d? d?g v?n h?h v?mang l?i?i hi?u qu? r?r?g v? ti?t ki?m n??c v?n?ng l??ng ti? th?.    <strong>Nguy? t?c ho?t ??ng</strong>    Khi h? th?ng c?p n??c t? ??ng ho?t ??ng, s? c?m?t c?m bi?n ♦ su?t v?i ?? nh?y cao g?n tr? ??ng ?ng ?? ph? hi?n s? thay ??i c?a ♦ su?t tr? ??ng ?ng do nhu c?u ti? th? n??c thay ??i g? ra, sau ??s? truy?n t? hi?u thay ??i n? v? bi?n t?n. Sau khi t?h to? v?so s?h v?i gi?tr? ♦ su?t ??t, bi?n t?n s? g?i l?nh thay ??i t?n s? m?i xu?ng b? ?i?u khi?n t?c ?? quay c?a c?a ??ng c? c?h qu?t c?a b?m v?c?th? ??a th? hay c?t b?t c? b?m trong h? th?ng. Do v?y ?n ??nh ???c ♦ su?t n??c tr? ??ng ?ng theo y? c?u.</h4> <h4 style="text-align: center;"></h4> <h4 style="text-align: center;">S? ?? I? vi?c c?a h? th?ng ?i?u khi?n nhi?u b?m</h4> <h4 style="text-align: left;"><strong>?ng d?ng c? th?:</strong>      Gi? s? m?t ?ng d?ng s? d?ng hai m? b?m c?p n??c v?i ♦ su?t kh?g ??i ?i?u khi?n qua t?n s?, c? ch?c n?ng c? b?n ???c s? d?ng li? t?c, y? c?u ch? ?? kh?i ??ng l?i?i nhanh khi c?l?i?i ngu?n ?? ??m b?o t?h li? t?c c?a h? th?ng. T? nh?ng y? c?u n?c?th? c? ??t c? th?g s? nh? sau:  P0.01 = 1 : Ch?n ch? ?? ho?t ??ng.  P1.15 = "1" : Cho ph? kh?i ??ng l?i?i khi l?i?i ngu?n.  P2 Nh? c? th?g s? ??u v? nh?p theo t?ng ?ng d?ng c? th?  P5.02 = "1" : Chi?u quay thu?n.  PF.00 = 1 : Ch? ?? c?p n??c c? b?n.  PF.01 = 0 : Ngu?n ??t gi?tr? ♦ su?t b?ng s?.  PF.03 = "0" : Ngu?n ph?n h?i gi?tr? ♦ su?t l?y t? ??u v? t??ng t? Al1.  PF.11 = 1 : Ch?n b?m ki?u A, ?i?u khi?n b?m theo t?n s?.  PF.12 : Ch?n b?m ki?u B  PF.13 : Ch?n b?m theo ki?u CB  PF.18 ??n PF.20 : C? th?g s? li? quan ??n d?g ?i?n (?i?t theo d?g ??ng c?)  PF.25 : Ch?n ch? ?? cho ??u v? RT1 I?i?u khi?n t?n s?  PF.26 : Ch?n ch? ?? cho ??u v? RT2 I?i?u khi?n t?n s?  PF.27 : Ch?n ch? ?? cho ??u v? RT3 I?i?u khi?n t?n s?  PF.28 : Ch?n ch? ?? cho ??u v? RT4 I?i?u khi?n t?n s?  PF.29 : Ch?n ch? ?? cho ??u v? RT5 I?i?u khi?n t?n s?  PF.48 : Ch?n c? m?c ♦ su?t  PF.49 : Th?i ?i?m b?t ??u kho?ng th?i gian T1  PF.50 : Gi?tr? ♦ su?t trong kho?g th?i gian T1  PF.51 : Th?i ?i?m b?t ??u kho?ng th?i gian T2      Ngo? ra c?th? c? ??t th? nhi?u ch?c n?ng kh? tu? y? c?u ?ng d?ng c? th?.</h4> </td>
</tr> </table>