

08/2005

SUL – 188 –hwשעון שבועי יומי, עם רזרבה של 150 שעות.חיבורים: מהדקים 7,8 : 220VAC אספקה.

- מגע אחד (מהדקים 1,2,3): מופעל לפי שעות כפי שנקבע ע"י הרוכבים הצהובים על החוגה הפנימית. (N.O 1, 2 משותף, N.C 3)

- מגע שני – יומי, (מהדקים 4,5,6): מופעל בעזרת הברגים (כחולים ואדומים) על החוגה החיצונית. (N.O 4, 5 משותף, N.C 6)

כיוון

1. כיוון השעה.
סובב את החוגה הפנימית בכיוון השעון עד שהשעה הנוכחית תהיה מעל לקו האדום, והיום הנוכחי בחוגה החיצונית החיצונית גם כן יהיה ממול לקו האדום.
2. כיוון שעות הפעולה.
א. כל רוכב צהוב משנה (מחליף) את מצב המגע הראשון.
כלומר: אחד מדליק השני מכבה וכן הלאה.
התקן את הרוכבים בשעות הפעולה הרצויות.
ב. הפעלה ידנית. ניתן לעשות ע"י סיבוב הבורג הצהוב (שמאל למעלה) בכיוון החץ (נגד כיוון השעון). כאשר הוא ממול לקו המגע סגור, וממול לנקודה המגע פתוח.
3. קביעת ימי פעולה.
לכל יום בשבוע יש שני ברגים כחולים ולשבת שני ברגים אדומים.
כל בורג הינו ל2 שעות. המגע היומי מחליף מצב כל פעם שבורג שנמצא ב - 90° לעגול, עובר ליד הקו האדום.

4. דוגמא 1 :

- דרישה : בימי חול (א-ה) להדליק בשעה 5:00 ולכבות בשעה 18:00.
בימי שישי ושבת להשאיר כבוי.
חיבור : יש לחבר את שני המגעים בטור.
העומס בין מהדקים 1,5, וגשר בין 2,4.
כיוון : א. רוכב צהוב אחד בחוגה הפנימית בשעה 5:00 ורוכב שני בשעה 18:00.
ב. לסובב את הבורג כחול ראשון של יום ראשון (1 עם הקו השחור מעליו) כך שהוא יהיה במצב של 90° לעגול.
ג. לסובב את הבורג הכחול הראשון של יום שישי (6 עם קו שחור מעליו) כך שיהיה במצב של 90° לעגול.
ד. לוודא שכל יתר הברגים היומיים נמצאים במצב מקביל לעיגול.
ה. סובב את הבורג הצהוב והכחול שלידו כך שמצב המגעים יהיה בהתאם לזמן הנוכחי. למשל : עם השעה כעת הינה 19:00 ביום רביעי, המגע השעתי צריך להיות פתוח והמגע היומי סגור (בהתאם לדרישה של הדוגמא).
לכן, יש לכוון את הבורג הצהוב כך שיהיה ממול לנקודה (0), ואת הבורג הכחול כך שיהיה ממול לקו.

2 : דוגמא

- דרישה : בימי שישי ושבת לכבות בשעה 10:00 ולהדליק בשעה 19:00 .
בימי חול (א-ה) פועל ללא הפסקה.
חיבור : יש לחבר את שני המגעים במקביל.
העומס בין מהדקים 1,5, וגשרים בין 1,4 ובין 2,5.
כיוון : א. רוכב צהוב אחד בחוגה הפנימית בשעה 10:00 ורוכב שני בשעה 19:00.
ב. לסובב את הבורג הכחול השני של יום ששי (1 ללא קו שחור) כך שהוא יהיה במצב של 90° לעגול.
ג. לסובב את הבורג הכחול הראשון של יום ראשון (1 עם קו שחור מעליו) כך שיהיה במצב של 90° לעגול.
ד. לוודא שכל יתר הברגים היומיים (כחולים) נמצאים במצב מקביל לעיגול.
ה. סובב את הבורג הצהוב והכחול שלידו כך שמצב המגעים יהיה בהתאם לזמן הנוכחי. למשל : עם השעה כעת הינה 19:00 ביום רביעי, המגע השעתי/צהוב צריך להיות פתוח והמגע היומי/כחול סגור (בהתאם לדרישה של הדוגמא).
לכן, יש לכוון את הבורג הצהוב כך שיהיה ממול לנקודה (0), ואת הבורג הכחול כך שיהיה ממול לקו.