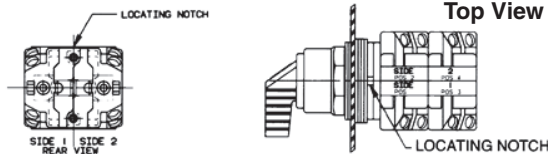


## Push Buttons and Operator Interface - Type K and SK, 30 mm "H" Numbers

The design of the Class 9001 Type KA contact blocks allows them to be mounted side by side and/or in tandem.

The system illustrated below has been set up to enable an operator and a particular arrangement of contact blocks to be specified by a single type number. Operators and contact blocks will be shipped completely assembled.

**EXAMPLE:** A Type KR1B push button with 2 Type KA1 contact blocks would be Class 9001 Type KR1BH2.



For Types K and SK

| Suffix No.<br>(Add to<br>Operator<br>Type No.) | Positions |     |     |     |     |     |
|--|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
|  | 1         | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   |
| H1   | KA1       |     |     |     |     |     |
| H2   | KA1       | KA1 |     |     |     |     |
| H3   | KA1       | KA1 | KA1 |     |     |     |
| H4   | KA1       | KA1 | KA1 | KA1 |     |     |
| H5   | KA2       |     |     |     |     |     |
| H6   | KA3       |     |     |     |     |     |
| H7   | KA2       | KA2 |     |     |     |     |
| H8   | KA3       | KA3 |     |     |     |     |
| H9   | KA4       | KA1 |     |     |     |     |
| H10  | KA4       | KA5 |     |     |     |     |
| H11  | KA1       | KA1 |     | KA1 |     |     |
| H12  | KA2       | KA3 | KA2 | KA3 |     |     |
| H13  |           | KA1 |     |     |     |     |
| H14  |           | KA3 |     |     |     |     |
| H15  | KA2       | KA3 | KA2 |     |     |     |
| H16  | KA2       | KA3 |     | KA3 |     |     |
| H17  | KA1       | KA1 | KA2 |     |     |     |
| H18  | KA3       | KA1 | KA3 |     | KA3 |     |
| H19  | KA1       | KA1 | KA1 | KA1 | KA1 |     |
| H21  | KA2       | KA3 |     |     |     |     |
| H23  | KA1       | KA1 | KA1 | KA1 | KA1 | KA1 |
| H24  | KA1       | KA2 |     |     |     |     |
| H25  | KA5       | KA3 |     |     |     |     |
| H26  | KA1       | KA1 | KA4 |     |     |     |
| H27  | KA3       | KA3 | KA3 |     |     |     |
| H28  | KA1       | KA3 |     |     |     |     |
| H29  | KA1       | KA4 | KA1 | KA5 | KA1 | KA3 |
| H31  | KA2       | KA2 | KA1 |     |     |     |
| H32  |           | KA1 |     | KA1 |     |     |
| H33  | KA1       | KA3 | KA3 |     |     |     |
| H34  | KA5       | KA1 |     |     |     |     |
| H36  |           | KA2 |     |     |     |     |
| H37  | KA3       | KA2 |     | KA2 |     |     |
| H38  | KA3       | KA2 | KA3 | KA3 |     |     |
| H39  | KA5       | KA1 |     | KA4 |     |     |
| H40  | KA1       | KA1 |     | KA2 |     |     |
| H41  | KA3       | KA2 |     | KA2 |     |     |
| H42  | KA1       | KA1 | KA2 | KA2 |     |     |
| H43  | KA2       | KA2 | KA2 |     |     |     |
| H44  | KA3       | KA2 |     | KA3 |     |     |
| H45  | KA1       | KA2 | KA3 | KA2 |     |     |
| H46  | KA2       | KA2 |     | KA2 |     |     |
| H47  | KA5       | KA3 | KA3 | KA5 | KA3 | KA3 |
| H48  | KA1       | KA1 | KA4 | KA4 |     |     |
| H50  | KA5       | KA3 | KA3 | KA3 |     |     |
| H51  | KA5       | KA3 |     | KA4 |     |     |
| H52  | KA3       | KA1 | KA3 |     |     |     |
| H53  | KA4       | KA2 |     |     |     |     |
| H54  | KA4       | KA5 | KA2 |     |     |     |
| H55  | KA1       | KA2 | KA2 |     | KA1 |     |
| H56  | KA2       | KA2 | KA2 |     |     |     |
| H57  | KA5       | KA4 |     | KA2 |     |     |
| H58  |           | KA5 |     |     |     |     |
| H59  | KA1       | KA2 | KA1 |     |     |     |
| H60  | KA1       | KA2 | KA1 |     | KA3 |     |
| H61  | KA2       | KA2 | KA5 | KA5 |     |     |
| H62  | KA1       | KA2 | KA3 |     |     |     |
| H63  | KA1       |     | KA3 |     |     |     |
| H64  | KA3       | KA2 | KA2 |     |     |     |
| H66  | KA3       | KA1 | KA3 | KA1 |     |     |
| H71  | KA3       | KA3 | KA3 | KA3 |     |     |
| H72  | KA3       | KA5 |     |     |     |     |
| H73  | KA1       | KA1 | KA3 |     |     |     |
| H74  | KA1       | KA2 | KA5 | KA5 |     |     |
| H75  | KA1       | KA3 | KA3 | KA3 | KA3 |     |
| H76  | KA1       | KA2 | KA2 | KA2 | KA2 |     |
| H77  | KA1       |     | KA1 |     |     |     |

| Suffix No.<br>(Add to<br>Operator<br>Type No.) | Positions |      |      |      |      |      |
|--|-----------|------|------|------|------|------|
|  | 1         | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
| H78  | KA1       | KA2  |      |      |      |      |
| H79  | KA3       | KA3  |      | KA5  |      |      |
| H80  | KA4       | KA4  | KA5  | KA5  |      |      |
| H81  | KA1       | KA1  | KA2  | KA3  |      |      |
| H82  | KA12      | KA12 | KA13 | KA13 |      |      |
| H83  | KA35      | KA33 |      |      |      |      |
| H86  | KA3       | KA2  | KA3  |      |      |      |
| H87  | KA3       | KA2  | KA3  | KA2  | KA3  |      |
| H89  | KA3       | KA1  |      |      |      |      |
| H90  | KA1       | KA1  | KA3  | KA3  | KA3  |      |
| H91  | KA1       | KA2  | KA1  | KA2  |      |      |
| H92  | KA1       | KA2  | KA3  | KA2  | KA3  |      |
| H93  | KA3       | KA2  | KA3  | KA5  | KA5  | KA3  |
| H94  | KA1       | KA1  | KA1  | KA3  | KA3  | KA3  |
| H95  | KA2       | KA1  |      |      |      |      |
| H97  | KA1       | KA3  |      | KA2  |      |      |
| H98  | KA1       | KA1  |      | KA2  |      | KA2  |
| H99  | KA2       | KA2  | KA1  | KA2  | KA2  |      |
| H100   | KA1       | KA3  |      |      | KA2  |      |
| H101   | KA2       | KA2  | KA2  | KA2  | KA2  | KA2  |
| H102   | KA1       | KA3  |      | KA3  |      |      |
| H103   | KA1       | KA1  | KA3  | KA3  |      |      |
| H104   | KA1       | KA1  | KA1  | KA2  | KA2  | KA2  |
| H105   | KA31      |      |      |      |      |      |
| H106   | KA31      | KA31 |      |      |      |      |
| H107   | KA3       | KA2  | KA5  |      |      |      |
| H109   | KA3       | KA3  | KA2  |      |      |      |
| H110   | KA3       | KA3  | KA3  | KA3  | KA3  | KA3  |
| H111   | KA4       | KA4  | KA4  | KA5  |      |      |
| H112   | KA33      | KA33 |      |      |      |      |
| H113   | KA1       | KA1  | KA5  |      |      |      |
| H114   | KA21      |      |      |      |      |      |
| H115   | KA3       | KA1  | KA5  | KA3  | KA2  |      |
| H116   | KA3       | KA1  | KA3  | KA1  | KA2  |      |
| H117   | KA2       | KA3  | KA1  | KA2  | KA2  | KA2  |
| H118   | KA1       | KA5  |      |      |      |      |
| H119   | KA1       | KA1  | KA5  | KA3  |      |      |
| H120   | KA3       | KA4  | KA3  |      |      |      |
| H121   | KA3       | KA3  | KA3  | KA5  |      |      |
| H122   | KA1       | KA3  | KA3  | KA5  |      |      |
| H124   |           | KA3  |      | KA3  |      |      |
| H125   | KA5       | KA5  | KA3  |      |      |      |
| H126   | KA42      |      |      |      |      |      |
| H127   | KA43      |      |      |      |      |      |
| H128   | KA41      |      |      |      |      |      |
| H129   | KA2       |      | KA2  |      |      |      |
| H130   | KA2       | KA3  |      | KA2  |      |      |
| H131   | KA2       |      | KA3  |      | KA2  |      |
| H132   | KA2       | KA2  | KA3  | KA3  | KA3  |      |
| H133   | KA3       |      |      | KA2  |      |      |
| H134   | KA3       | KA3  | KA2  | KA2  | KA2  | KA2  |
| H135   | KA3       | KA2  |      | KA2  | KA2  |      |
| H136   | KA3       |      | KA5  | KA44 |      |      |
| H137   | KA45      | KA45 | KA44 | KA44 | KA44 | KA44 |
| H138   | KA3       | KA3  |      | KA2  | KA2  |      |
| H139   | KA5       | KA5  |      |      |      |      |
| H140   | KA44      |      |      |      |      |      |
| H141   | KA43      | KA43 |      |      |      |      |
| H142   | KA1       | KA1  | KA41 |      |      |      |
| H143   | KA3       | KA1  | KA5  |      |      |      |
| H144   |           | K85  |      | KA4  |      |      |
| H145   | KA51      |      |      |      |      |      |
| H146   | KA53      | KA52 |      |      |      |      |
| H147   | KA53      |      |      |      |      |      |
| H148   | KA51      | KA51 |      |      |      |      |
| H149   | KA71      |      |      |      |      |      |
| H150   |           | KA71 |      |      |      |      |
| H151   | KA71      | KA71 |      |      |      |      |
| H152   | KA1       | KA2  |      | KA2  |      |      |
| H153   | KA53      | KA52 | KA53 |      |      |      |
| H154   | KA4       | KA5  |      |      |      |      |
| H155   | KA42      | KA43 | KA2  |      |      |      |
| H156   | KA1       | KA1  | KA1  | KA1  | KA1  | KA2  |
| H157   | KA1       | KA1  | KA1  | KA1  | KA2  | KA2  |
| H158   | KA1       | KA2  | KA3  | KA3  | KA3  |      |
| H159   | KA1       | KA1  | KA3  | KA2  | KA2  |      |
| H161   | KA52      |      |      |      |      |      |
| H162   | KA2       |      | KA5  |      |      |      |
| H163   | K85       |      | KA4  |      |      |      |
| H164   | K85       | K85  | KA4  | KA4  |      |      |
| H165   | KA55      |      |      |      |      |      |
| H166   | KA22      | KA22 |      |      |      |      |
| H167   | KA23      | KA23 |      |      |      |      |
| H168   | KA22      |      |      |      |      |      |
| H170   | KA54      | KA51 |      | KA51 |      |      |
| H171   | KA53      | KA51 |      |      |      |      |
| H172   | KA23      | KA23 |      |      |      |      |
| H173   | KA54      | KA51 |      |      |      |      |
| H174   | KA1       | KA3  | KA1  | KA3  |      |      |
| H175   | KA6       | KA2  | KA5  | KA5  |      |      |
| H176   | KA4       |      |      |      |      |      |
| H177   | KA3       | KA4  |      |      |      |      |
| H178   | K85       |      | KA3  |      |      |      |
| H179   | KA53      | KA55 |      |      |      |      |

"H" Numbers not shown in their sequence are no longer used.