



## Modulo base;fori di fissaggio interni

**Tipo** SL4-PIB-IMH  
**Catalog No.** 171300  
**Eaton Catalog No.** SL4-PIB-IMH

## Dati tecnici

### Generalità

|                                                          |  |                 |                                                                                              |
|----------------------------------------------------------|--|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Conformità alle norme                                    |  |                 | IEC/EN 60947-5-1                                                                             |
| Idoneità ai climi                                        |  |                 | Caldo umido, costante, secondo IEC 60068-2-78<br>Caldo umido, ciclico secondo IEC 60069-2-30 |
| Posizione di montaggio                                   |  |                 | Per montaggio orizzontale                                                                    |
| Resistenza agli urti                                     |  | g               | > 15<br>secondo IEC 60068-2-27<br>Durata dell'urto 11 ms<br>semionda                         |
| Grado di protezione IEC                                  |  |                 | IP66<br>IEC/EN 60529                                                                         |
| Grado di protezione                                      |  |                 | tipo 1                                                                                       |
| Colore dei moduli                                        |  |                 | Nero                                                                                         |
| Temperatura ambiente                                     |  | °C              | -30 - +60                                                                                    |
| Numero di elementi luminosi                              |  |                 | Max. 5 con base standard<br>Max. 10 con base per montaggio su due lati                       |
| Sezioni di collegamento                                  |  |                 |                                                                                              |
| Rigido/flessibile                                        |  | mm <sup>2</sup> | 0,2 - 1,5                                                                                    |
| Rigido/flessibile, con puntalino                         |  | mm <sup>2</sup> | 0,25 - 1,5                                                                                   |
| flessibile, con puntalino con cuffia in materia plastica |  | mm <sup>2</sup> | 0,25 - 0,75                                                                                  |
|                                                          |  |                 | AWG 24 - AWG 16                                                                              |

### Contatti relè

|                                                  |                  |      |       |
|--------------------------------------------------|------------------|------|-------|
| Tensione nominale di tenuta ad impulso           | U <sub>imp</sub> | V AC | 4000  |
| Tensione nominale di isolamento                  | U <sub>i</sub>   | V    | 250   |
| Categoria di sovratensione/grado di inquinamento |                  |      | III/3 |

### Moduli

|                   |  |  |                                                                 |
|-------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------|
| Campo di tensione |  |  | 24 V AC/DC ± 10 %<br>110/120 V AC ± 10 %<br>230/240 V AC ± 10 % |
|-------------------|--|--|-----------------------------------------------------------------|

## Verifiche di progetto secondo IEC/EN 61439

|                                        |  |    |     |
|----------------------------------------|--|----|-----|
| Dati tecnici per verifiche di progetto |  |    |     |
| Temperatura ambiente di servizio min.  |  | °C | -30 |
| Temperatura ambiente di servizio max.  |  | °C | 60  |

## Dati tecnici secondo ETIM 6.0

|                                                                                              |  |  |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-------------------------|
| Low-voltage industrial components (EG000017) / Connection module for signal tower (EC001152) |  |  |                         |
| Connection type auxiliary circuit                                                            |  |  | Spring clamp connection |
| Tube mounting possible                                                                       |  |  | No                      |
| Bracket mounting possible                                                                    |  |  | Yes                     |
| Floor mounting possible                                                                      |  |  | Yes                     |
| Colour                                                                                       |  |  | -                       |
| Suitable for AS interface                                                                    |  |  | No                      |

## Approvazioni

|                         |  |  |                                                                                |
|-------------------------|--|--|--------------------------------------------------------------------------------|
| Product Standards       |  |  | IEC/EN 60947-5-1; UL 508; CSA-C22.2 No. 14-10; CSA-C22.2 No. 94-91; CE marking |
| UL File No.             |  |  | E29184                                                                         |
| UL Category Control No. |  |  | NKCR                                                                           |

|                             |  |                                              |
|-----------------------------|--|----------------------------------------------|
| CSA File No.                |  | UL report applies to both US and Canada      |
| CSA Class No.               |  | NKCR7                                        |
| North America Certification |  | UL listed, certified by UL for use in Canada |
| Degree of Protection        |  | UL Type 1                                    |

Dimensioni

