

## AB5527109H

INTERRUPTOR 3P.100A. MANDO IP69K EN CAJA INOX



**Código**

009AB5527109H

**EAN**

8430892316033

**Descripción de producto**

Interruptor de seguridad IP69K 3 polos 100A en caja de acero inoxidable IP65. Caja 3IN en inox 316L con acabado electropulido adecuado para entornos altamente corrosivos o con exigencias higiénicas, medidas 250x250x110. Entrada superior y salida inferior M40. Fijación a superficie por 4 puntos. Mando rojo/amarillo bloqueable por candados (hasta 4 de 8mm de diámetro). Conexionado con bornes de jaula para cable 16-50 mm². Accesoriable con prensaestopas y tapones IP66.

## Datos logísticos

Código arancelario TARIC

85365080

## Datos técnicos

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Polos                            | 3                       |
| Intensidad de empleo (Ie)        | 100 A                   |
| Intensidad térmica al aire (Ith) | 100 A                   |
| Sección de cable (AWG)           | 16 - 1                  |
| Cable flexible                   | 16 - 50 mm <sup>2</sup> |
| Par de apriete                   | 3,5 Nm                  |
| Tornillos de conexión            | M8                      |

Terminal



|                               |                   |
|-------------------------------|-------------------|
|                               | 100/100 A (415 V) |
| Calibre máx. de fusible gG/aM | 100/100 A (500 V) |

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
|                                          | 8 kA (415 V) |
| Intensidad eficaz de cortocircuito (Icc) | 8 kA (500 V) |

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Tensión de aislamiento (V~)   | 690 |
| Tensión de aislamiento (V...) | 600 |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
|                          | 30 kW (3x230 V) |
| Cargas resistivas AC-21A | 55 kW (3x415 V) |
|                          | 75 kW (3x500 V) |

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
|                      | 30 kW (3x230 V) |
| Cargas mixtas AC-22A | 55 kW (3x415 V) |
|                      | 55 kW (3x500 V) |

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
|                         | 22 kW (3x230 V) |
| Carga de motores AC-23A | 37 kW (3x415 V) |
|                         | 45 kW (3x500 V) |

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
|                                | 10 hp 1-fase (110-120 V) |
|                                | 15 hp 1-fase (220-240 V) |
| UL 508 Manual motor controller | 25 hp 3-fase (220-240 V) |
|                                | 30 hp 3-fase (380-415 V) |
|                                | 40 hp 3-fase (440-480 V) |
|                                | 50 hp 3-fase (550-600 V) |

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Norma               | IEC 60947-3 / UL 508 |
| Tipo de envolvente  | INOX                 |
| producte.Impact I K | IK10                 |

## Conexión

|     |   |   |   |
|-----|---|---|---|
| 5   | 6 |   | X |
| 3   | 4 |   | X |
| 1   | 2 |   | X |
| 552 | 0 | 1 |   |



## Dimensiones

