

## ZQV 4N/7 BK

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



La distribución o multiplicación de un potencial a bornes contiguos se realiza a través de una conexión transversal. El esfuerzo adicional de cableado se puede evitar fácilmente. Incluso si los polos se rompen, la fiabilidad de contacto en los bornes sigue garantizada. Nuestro portafolio ofrece sistemas de conexión transversal enchufables y atornillables para bornes modulares.

### Datos generales para pedido

|            |  |
|------------|--|
| Versión    | Conexión transversal (borne), insertado, negro, 32 A, Número de polos: 7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 27.95 mm |
| Código     | <a href="#">2810920000</a>   |
| Tipo       | ZQV 4N/7 BK  |
| GTIN (EAN) | 4064675283638  |
| Cantidad   | 20 Pieza   |

## Datos técnicos

### Homologaciones

ROHS Conformidad

### Dimensiones y pesos

|             |          |                        |             |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 41.6 mm  | Profundidad (pulgadas) | 1.6378 inch |
| Altura      | 2.8 mm   | Altura (pulgadas)      | 0.1102 inch |
| Anchura     | 27.95 mm | Anchura (pulgadas)     | 1.1004 inch |
| Peso neto   | 5.1 g    |                        |             |

### Temperaturas

|   |                 |   |                |
|---|-----------------|---|----------------|
| Temperatura de almacenamiento           | -25 °C...55 °C  | Temperatura ambiente                    | -60 °C...85 °C |
| Temperatura de servicio                 | -60 °C...130 °C | Temperatura permanente de trabajo, min. | -60 °C         |
| Temperatura permanente de trabajo, max. | 130 °C          |   |                |

### Conformidad medioambiental del producto

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención                 |
| REACH SVHC                                  | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

### Datos del material

|                                  |       |       |       |
|----------------------------------|-------|-------|-------|
| Material básico                  | Wemid | Color | negro |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0   |       |       |

### Datos nominales

|                 |       |                   |      |
|-----------------|-------|-------------------|------|
| Tensión nominal | 400 V | Corriente nominal | 32 A |
|-----------------|-------|-------------------|------|

### Dimensiones

|                |         |
|----------------|---------|
| Paso en mm (P) | 6.10 mm |
|----------------|---------|

### Generalidades

|                 |   |
|-----------------|---|
| Número de polos | 7 |
|-----------------|---|

### Otros datos técnicos

|                  |           |                                |    |
|------------------|-----------|--------------------------------|----|
| Tipo de fijación | insertado | Versión a prueba de explosivos | No |
| Tipo de montaje  | insertado |                                |    |

### Indicación importante

Información de producto Por motivos de estabilidad y temperatura, solo es posible desconectar el 60 % de los elementos de contacto. La utilización de conectores transversales reduce la tensión nominal a 400 V. La tensión se reducirá a 25 V si se utiliza una conexión transversal cortada con bordes de corte con prensa.

### Clasificaciones

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000489    | ETIM 9.0    | EC000489    |
| ETIM 10.0   | EC000489    | ECLASS 14.0 | 27-25-03-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-03 |             |             |