



Sistema de cuadros IP65 para distribución de energía en los sectores terciario e industrial, disponibles en versión vacía y pre-cableada. En conformidad con las normas EN 61439-3 y EN 61439-4. Permiten el alojamiento de bases de corriente estándar e interbloqueadas hasta 63A. Disponibles para 5, 10, 14 o 20 módulos DIN, con cajas adicionales de 14 y 20 módulos para aumentar el espacio modular de protecciones en los cuadros. Los interruptores están siempre a la vista gracias a una amplia puerta transparente de apertura con manilla ergonómica. Los tornillos abisagrados facilitan las operaciones de cableado y mantenimiento. Q-DIN es idóneo para aplicaciones fijas: montaje en superficie o en poste, y aplicaciones transportables: mediante asa y carro. Para asegurar las mejores prestaciones incluso en intemperie, con exposiciones prolongadas al sol y mal tiempo, están certificados como resistentes a los rayos UV en conformidad con la norma EN62208.

|                             |   |                        |                           |
|-----------------------------|---|------------------------|---------------------------|
| Color                       | Gris RAL 7035                                     | Grado de protección    | IP44                      |
| Tipo de instalación         | De pared  | Conformidad normativa  | EN 61439-3 (DBO)          |
| Test del hilo incandescente | 850 °C (partes activas) - 650 °C (partes pasivas) | Resistencia a impactos | IK09                      |
| Temperatura de uso          | -25 +40 °C  | Termopresión con bola  | 70 °C                     |
| Clase aislamiento           | II  | Características        | Resistencia UV (EN 62208) |
| Versión                     | Cableado  |                        |                           |

### RESISTENCIA A LOS AGENTES QUÍMICOS Y ATMOSFÉRICOS

| Solución salina | Ácidos               |            | Bases        |            | Disolventes          |               |               |                      | Aceite mineral       | Rayos UV             |
|-----------------|----------------------|------------|--------------|------------|----------------------|---------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                 | Concentrados         | Diluidos   | Concentrados | Diluidos   | Hexano               | Benceno       | Acetona       | Alcohol etílico      |                      |                      |
| Resistente      | Resistencia limitada | Resistente | Resistente   | Resistente | Resistencia limitada | No resistente | No resistente | Resistencia limitada | Resistencia limitada | Resistencia limitada |

### DIMENSIONAL

### SIMBOLOGÍA TÉCNICA

IP

IP44



EN 61439-3 (DBO)

GWT

850 °C (partes activas) - 650 °C (partes pasivas)

IK

IK09



-25 +40 °C



70 °C



II



EN 62208  
Resistencia UV (EN 62208)

### MARCAS/APROBACIONES

