



**Referencia  
Catalog No.  
Alternate Catalog  
No.**

**DILM65-XIP2X  
106491  
XTCEXIP2XD**

## Gama de productos

|                                      |  |                                                                                             |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama de productos                    |  | Accesorios                                                                                  |
| Accesorios                           |  | Accesorios para cableado                                                                    |
| combinable con                       |  | DILM40<br>DILM50<br>DILM65<br>DILM72<br>DILMP63<br>DILMP80<br>DILMF40<br>DILMF50<br>DILMF65 |
| aplicable para                       |  | Tapa de protección DILM80 hasta DILM170                                                     |
| Information about equipment supplied |  | Se necesitan 2 cubiertas por fase<br>El juego de tapas consta de 8 tapas                    |

## Certificado de modelo según IEC/EN 61439

|                                                                                                                                            |            |    |                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Datos técnicos para la verificación del diseño                                                                                             |            |    |                                                                                                  |
| Intensidad asignada de empleo para disipación térmica específica                                                                           | $I_n$      | A  | 0                                                                                                |
| Disipación térmica por polo, en función de la intensidad                                                                                   | $P_{vid}$  | W  | 0                                                                                                |
| Disipación térmica del equipo, en función de la intensidad                                                                                 | $P_{vid}$  | W  | 0                                                                                                |
| Disipación térmica estática, en función de la intensidad                                                                                   | $P_{vs}$   | W  | 0                                                                                                |
| Capacidad de disipación térmica                                                                                                            | $P_{diss}$ | W  | 0                                                                                                |
| Temperatura ambiente mínima de funcionamiento                                                                                              |            | °C | -25                                                                                              |
| Temperatura ambiente máxima de funcionamiento                                                                                              |            | °C | 60                                                                                               |
| Verificación de diseño IEC / EN 61439                                                                                                      |            |    |                                                                                                  |
| 10.2 Resistencia de materiales y piezas                                                                                                    |            |    |                                                                                                  |
| 10.2.2 Resistencia a la corrosión                                                                                                          |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.2.3.1 Verificación de la estabilidad térmica de los armarios                                                                            |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.2.3.2 Verificación de la resistencia de los materiales aislantes en condiciones de calor normales                                       |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.2.3.3. Verificación de la resistencia de los materiales aislantes al calor excesivo y al fuego debido a los efectos eléctricos internos |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.2.4 Resistencia a radiación ultravioleta (UV)                                                                                           |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.2.5 Elevación                                                                                                                           |            |    | No se aplica, ya que todo el equipo de conmutación debe ser evaluado.                            |
| 10.2.6 Impacto mecánico                                                                                                                    |            |    | No se aplica, ya que todo el equipo de conmutación debe ser evaluado.                            |
| 10.2.7 Inscripciones                                                                                                                       |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.3 Grado de protección de montajes                                                                                                       |            |    | No se aplica, ya que todo el equipo de conmutación debe ser evaluado.                            |
| 10.4 Distancias de separación y fuga                                                                                                       |            |    | Cumple con los requisitos de la norma del producto.                                              |
| 10.5 Protección contra descargas eléctricas                                                                                                |            |    | No se aplica, ya que todo el equipo de conmutación debe ser evaluado.                            |
| 10.6 Incorporación de dispositivos y componentes de conmutación                                                                            |            |    | No se aplica, ya que todo el equipo de conmutación debe ser evaluado.                            |
| 10.7 Conexiones y circuitos eléctricos internos                                                                                            |            |    | Es responsabilidad del cuadrista.                                                                |
| 10.8 Conexiones de conductores externos                                                                                                    |            |    | Es responsabilidad del cuadrista.                                                                |
| 10.9 Propiedades de aislamiento                                                                                                            |            |    |                                                                                                  |
| 10.9.2 Resistencia eléctrica de frecuencia de alimentación                                                                                 |            |    | Es responsabilidad del cuadrista.                                                                |
| 10.9.3 Tensión de impulso soportada                                                                                                        |            |    | Es responsabilidad del cuadrista.                                                                |
| 10.9.4 Pruebas de armarios hechos de material aislante                                                                                     |            |    | Es responsabilidad del cuadrista.                                                                |
| 10.10 Aumento de la temperatura                                                                                                            |            |    | No se aplica.                                                                                    |
| 10.11 Resistencia a los cortocircuitos                                                                                                     |            |    | Es responsabilidad del cuadrista. Deben tenerse en cuenta las especificaciones de la aparamenta. |
| 10.12 Compatibilidad electromagnética                                                                                                      |            |    | Es responsabilidad del cuadrista. Deben tenerse en cuenta las especificaciones de la aparamenta. |

|                        |  |  |                                                                                                                |
|------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.13 Función mecánica |  |  | El dispositivo cumple los requisitos, siempre que se observe la información del folleto de instrucciones (IL). |
|------------------------|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Datos técnicos según ETIM 7.0

|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------|
| Conmutadores en baja tensión (EG000017) / Accesorios interruptores de baja tensión (EC002498)                                                                                                                                                                                             |  |  |          |
| Tecnología electrónica, de automatización y de mando de procesos / Tecnología de conmutación de baja tensión / Componente para tecnología de conmutación de baja tensión / Componentes para tecnología de conmutación de baja tensión (accesorios) (ecI@ss10.0.1-27-37-13-92 [AKN570013]) |  |  |          |
| Tipo de accesorio                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  | Cubierta |

Homologaciones

|                             |  |  |                                   |
|-----------------------------|--|--|-----------------------------------|
| North America Certification |  |  | UL/CSA certification not required |
|-----------------------------|--|--|-----------------------------------|