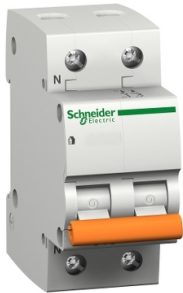


# Hoja de características del producto

Especificaciones



## Domae 4,5kA,1P+N,25A

12490

! Descatalogado desde el: 28 oct 2021

! No se fabrica

### Principal

|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Gama                            | Domae (**)                         |
| Tipo De Producto O Componente   | Interrupor automático en miniatura |
| Nombre Abreviado Del Equipo     | Domae MCB                          |
| Función                         | Para corriente> 0,1 A              |
| Número De Polos                 | 1P + N                             |
| Número De Polos Protegidos      | 1                                  |
| Posición De Neutro              | Izquierda                          |
| [In] Corriente Nominal          | 25 A                               |
| Tipo De Red                     | AC                                 |
| Tecnología De Unidad De Disparo | Térmico-magnético                  |
| Código De Curva                 | C                                  |
| Capacidad De Corte              | Icn 4500 A                         |

### Complementario

|                                                                 |                                           |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Frecuencia De Red                                               | 50/60 Hz                                  |
| [Ue] Tensión Nominal De Empleo                                  | 230 V AC 50/60 Hz                         |
| Límite De Enlace Magnético                                      | 5...10 x In                               |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio                                | 4500 kA 100 % Icn acorde a EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] Tensión Nominal De Aislamiento                             | 500 V                                     |
| [Uimp] Resistencia A Picos De Tensión                           | 4 kV                                      |
| Indicador De Posición Del Contacto                              | Sí                                        |
| Tipo De Control                                                 | Maneta                                    |
| Señalizaciones En Local                                         | Disparo de avería                         |
| Tipo De Montaje                                                 | Ajustable en clip                         |
| Soporte De Montaje                                              | Carril DIN                                |
| Compatibilidad De Bloque De Distribución Y Embarrado Tipo Peine | Sí                                        |
| Paso De Conexión                                                | 18 mm entre fase y neutro                 |
| Pasos De 9 Mm                                                   | 4                                         |
| Altura                                                          | 81 mm                                     |

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

|                                               |                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho                                         | 36 mm                                                                                                                                                                |
| Profundidad                                   | 78,5 mm                                                                                                                                                              |
| Peso Del Producto                             | 0,19 kg                                                                                                                                                              |
| Color                                         | Blanco                                                                                                                                                               |
| Durabilidad Mecánica                          | 20000 ciclos                                                                                                                                                         |
| Conexiones - Terminales                       | Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...25 mm² - rígido<br>Terminales de tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) - 1...16 mm² - flexible |
| Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas | 14 mm for arriba o abajo connection                                                                                                                                  |
| Par De Apriete                                | 2 N.m arriba o abajo                                                                                                                                                 |
| Protección Contra Fugas A Tierra              | Sin                                                                                                                                                                  |

## Entorno

|                                        |                                                                                   |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Grado De Protección Ip                 | IP20 conforming to IEC 60529<br>IP40 (envolvente modular) conforming to IEC 60529 |
| Categoría De Sobretensión              | III                                                                               |
| Tropicalización                        | 2 acorde a IEC 60068-1                                                            |
| Humedad Relativa                       | 95 % en 55 °C                                                                     |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento | -25...60 °C                                                                       |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento | -40...70 °C                                                                       |

## Unidades de embalaje

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE    |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1      |
| Paquete 1 Altura                   | 7,5 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 3,6 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 8,5 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 216 g  |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

- ✓

Sin Metales Pesados Tóxicos
- ✓

Sin Mercurio
- ✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de RoHS China)                                                       |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| Raee                    | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |
| Perfil De Circularidad  | No se necesitan operaciones de reciclaje específicas                                                                                                                        |