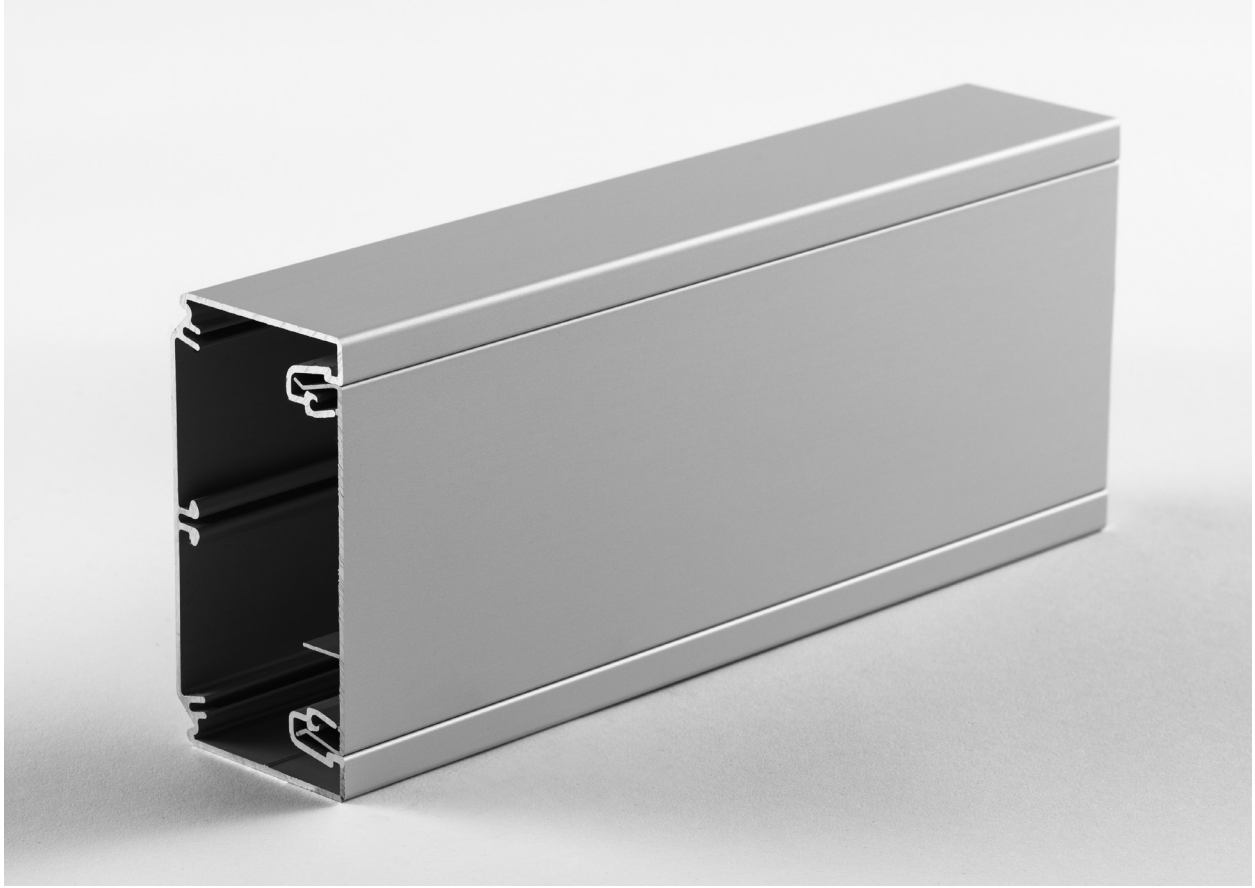




# Calhas para mecanismos Alumínio

93

## Alimentação perimetral de postos de trabalho

Possibilidade de incorporar qualquer tipo de mecanismo.

Com tampas independentes para separação de circuitos.

Para ambientes onde se requer acabamentos em alumínio.

**Informação de gama**

**Matéria-prima**

ALUMINIO

# Características técnicas

**ELÉTRICA**

Sem isolamento elétrico.

**TEMPERATURA**

-5 °C / +60 °C

**IMPACTO**

IK07

**GRAU DE PROTEÇÃO**

IP4X em montagem saliente na parede.

**COMPRIMENTO**

2 m

**MARCA CE**

Conformidade com a norma
EN 50085-2-1:2006+A1:2011.

**Informação detalhada na ficha técnica**

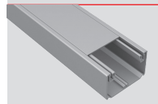
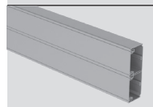
**Declaração de conformidade**

Espaços de trabalho: escritório

Espaços de trabalho: escritório

Centros hospitalares

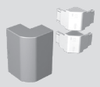
Centros hospitalares

| | Dimensões (mm) | 50x80 | 50x100 | 50x150 | |
|---|---|---|---|---|---|
| Alu<br>Cor de alumínio | Cotas (mm) | | | | |
| | Dimensões da tampa (mm) | 65 | 80 | 65 | 65 |
| | Número máximo de compartimentos | 2 | 2 | 4 | |
|  | **Calha 1 tampa** | **93020-33**<br>4 m **107,10 €/m** | **93021-33**<br>4 m **114,42 €/m** | | |
|  | **Calha 2 tampas** | | | **93074-33**<br>4 m **167,49 €/m** | |

**Elementos funcionais em U23X**

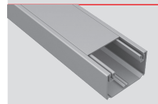
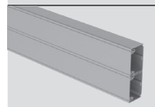
| | | |
|---|---|---|
| | **Separador**<br>2 m | **93820**<br>48 m **5,81 €/m** |

**Elementos de acabamento em U24X**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Ângulo plano** | **93220-03**<br>4 u. **38,29 €/u.** | **93221-03**<br>4 u. **47,10 €/u.** | **93224-03**<br>2 u. **61,31 €/u.** |
|  | **Ângulo exterior** | **93270-03**<br>4 u. **38,11 €/u.** | **93271-03**<br>4 u. **46,54 €/u.** | **93274-03**<br>2 u. **56,38 €/u.** |
| | **Ângulo interior** | **93320-03**<br>4 u. **37,64 €/u.** | **93321-03**<br>4 u. **45,44 €/u.** | **93324-03**<br>2 u. **54,02 €/u.** |
| | **Tampa final** | **93370-03**<br>6 u. **12,52 €/u.** | **93371-03**<br>6 u. **13,34 €/u.** | **93374-03**<br>6 u. **17,24 €/u.** |
| | **Tapa-juntas** | **93520-03**<br>12 u. **11,99 €/u.** | **93521-03**<br>12 u. **12,63 €/u.** | **93524-03**<br>12 u. **16,65 €/u.** |
| | **Derivação T**<br>Derivar a uma calha de 100 mm de largura. | **93421-03**<br>12 u. **11,37 €/u.** | | |
| | **Perfil L**<br>2 m | **93575-03**<br>16 m **15,37 €/m** | | |
|  | **Junta de acabamento de chão**<br>2 m | **93570-2**<br>48 m **4,91 €/m** | | |

Continua na página seguinte



| | Dimensões (mm) | 50x80 | 50x100 | 50x150 | |
|---|---|---|---|---|---|
| Alu<br>Cor de alumínio | Cotas (mm) | | | | |
| | Dimensões da tampa (mm) | 65 | 80 | 65 | 65 |
| | Número máximo de compartimentos | 2 | 2 | 4 | |
|  | **Calha 1 tampa** | **93020-33**<br>4 m **107,10 €/m** | **93021-33**<br>4 m **114,42 €/m** | | |
|  | **Calha 2 tampas** | | | **93074-33**<br>4 m **167,49 €/m** | |

**Elementos de proteção de cabos em U24X**

| | | |
|---|---|---|
| | **Cantoneira ângulos planos** | **93880**<br>6 u. **18,22 €/u.** |
| | **Cantoneira ângulos exteriores** | **93870**<br>6 u. **16,09 €/u.** |

**Outros elementos funcionais em U23X**

| | | |
|---|---|---|
|  | **União entre troços** | **93550**<br>24 u. **1,35 €/u.** |

**Adaptação modular de Guia articulada 51 em U24X**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Adaptador modular de guia** | **51623-03**<br>12 u. **12,32 €/u.** | **51624-03**<br>12 u. **13,22 €/u.** | **51623-03**<br>12 u. **12,32 €/u.** |

Continua na página seguinte

| | Dimensão Tampa (mm) | 65 | 80 |
|---|---|---|---|
| Alu<br>Cor de alumínio | Cotas (mm) | | |

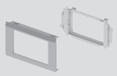
**Placa RJ45**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Plana 1 RJ45** | **93749-03** (1)<br>6 u. **20,69 €/u.** | **93750-03** (1)<br>6 u. **22,06 €/u.** |
| | **Plana 2 RJ45** | **93751-03** (1)<br>6 u. **22,47 €/u.** | **93752-03** (1)<br>6 u. **23,99 €/u.** |
| | **Inclinada 2 RJ45** | **93753-03** (2)<br>6 u. **27,05 €/u.** | **93754-03** (2)<br>6 u. **28,72 €/u.** |

**Adaptador 1 mecanismo**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Mosaic, Schneider Unica ref. NU, Quadro 45 Efapel e compatíveis** (3) | **93608-03**<br>12 u. **10,68 €/u.** | **93609-03**<br>12 u. **11,28 €/u.** |

**Adaptador 2 mecanismos**

| | | | |
|---|---|---|---|
|  | **Mosaic, Schneider Unica ref. NU, Quadro 45 Efapel e compatíveis** (3) | **93613-03**<br>12 u. **12,23 €/u.** | **93614-03**<br>12 u. **12,93 €/u.** |

**Adaptador 3 mecanismos**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Mosaic, Schneider Unica ref. NU, Quadro 45 Efapel e compatíveis** (3) | **93618-03**<br>12 u. **13,20 €/u.** | **93619-03**<br>12 u. **14,52 €/u.** |

**Adaptador DIN**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Adaptador DIN** | **93648-03** (5)<br>4 u. **27,24 €/u.** | **93649-03** (4)<br>4 u. **29,94 €/u.** |

**Caixa para mecanismo**

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Caixa 1 mecanismo** | **93713**<br>12 u. **3,51 €/u.** | **93714**<br>12 u. **3,88 €/u.** |
| | **Caixa 2 mecanismos** | **93718**<br>12 u. **4,37 €/u.** | **93719** (6)<br>12 u. **5,64 €/u.** |
| | **Caixa 3 mecanismos** | **93728**<br>12 u. **5,51 €/u.** | **93729** (6)<br>12 u. **6,75 €/u.** |

**Adaptador 1 mecanismo universal** (7)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Universal** | | **93604**<br>12 u. **2,86 €/u.** |
| | **Universal com caixa** | | **93709** (8)<br>12 u. **7,22 €/u.** |

**Caixa mecanismos industriais** (9)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Caixa mecanismos industriais** | | **93708**<br>12 u. **7,22 €/u.** |

Continua na página seguinte

**Notas**

(1) Compatível com RJ45 Systimax solutions e Universais tipo Keystone (AMP, Krone Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel e OPENETICS). Consultar para modelos concretos.
(2) Compatível com RJ45 Universais tipo Keystone (AMP, Krone Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel e OPENETICS). Consultar para modelos concretos.
(3) Estas marcas pertencem a terceiros; não têm qualquer relação com Unex aparellaje eléctrico,S.L.
(4) Os mecanismos elétricos DIN necessitam caixa, ref. 93719, para a sua fixação.
(5) Os mecanismos elétricos DIN necessitam caixa, ref 93718, para a sua fixação.
(6) Inclui separador.
(7) Usar quadros fornecidos pelo fabricante de mecanismos. Recomenda-se a utilização de mecanismos com espelhos de esquinas retas.
(8) A caixa é necessária para assegurar a separação de circuitos.
(9) Caixa para mecanismos industriais,compatível com alguns mecanismos da marca Mennekes e outras. Consulte-nos.

COPYRIGHT: Todas as marcas, nomes comerciais ou simbolos distintivos de qualquer classe que apareçam no Portal são propriedade de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. ou de terceiros, sem que possa entender-se que o uso ou acesso ao Portal e/ou aos Serviços atribua ao Utilizador qualquer direito sobre as citadas marcas, nomes comerciais e/ou simbolos distintivos.

Assim sendo, os Conteúdos são propriedade intelectual de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. ou de terceiros, sem que possam entender-se cedidos ao Utilizador, em virtude do estabelecido neste Aviso Legal, nenhum dos direitos de exploração que existem ou possam existir sobre os ditos Conteúdos além do estrictamente necessário para o uso correcto do Portal e Serviços.