



### Principal

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Tipo de produto ou componente        | Cartucho                       |
| Nome abreviado do dispositivo        | C40-350                        |
| Tipo de protecção contra sobretensão | Rede de distribuição eléctrica |

### Complementar

|                                                 |                                   |
|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Tipo de classe de protecção contra sobretensão  | Tipo 2                            |
| Tecnologia de protecção contra sobretensão      | MOV                               |
| Sistema de ligação à terra                      | TN<br>TT                          |
| [Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal | 230 V CA 50 Hz                    |
| Corrente de descarga nominal                    | 15 kA                             |
| Corrente de descarga máxima                     | 40 kA                             |
| [Uc] tensão máxima de funcionamento contínuo    | 350 V                             |
| Maximum [Up] voltage protection level           | <1,4 kV tipo 2                    |
| Sinalização local                               | Branco/vermelho sinalizador       |
| Modo de montagem                                | Ligação                           |
| Suporte de montagem                             | Em SPD módulo                     |
| Distancias de 9 milímetros                      | 2                                 |
| Altura                                          | 57 mm                             |
| Largura                                         | 18 mm                             |
| Profundidade                                    | 56 mm                             |
| Peso net                                        | 0,051 kg                          |
| Cor                                             | Branco RAL 9003)                  |
| Material                                        | PBT (tereftalato de polibutileno) |
| Tempo de resposta                               | < 25 ns                           |

### Ambiente

|                                            |                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| Normas                                     | EN 61643-11<br>IEC 61643-11: 2011 |
| Etiquetas de qualidade                     | CE                                |
| Grau de proteção IP                        | Face frontal IP21                 |
| Humidade relativa                          | 5...90 %                          |
| Altitude de funcionamento                  | 0...2000 m                        |
| Temperatura do ar ambiente para a operação | -25...60 °C                       |
| Temperatura ambiente para armazenamento    | -40...85 °C                       |

## Unidades de embalagem

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE      |
| Numero de unidades por emb.    | 1        |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 76 g     |
| Pacote 1 Altura                | 2 cm     |
| Pacote 1 largura               | 8 cm     |
| Pacote 1 Comprimento           | 9 cm     |
| Unidade de pacote tipo 2       | BB1      |
| Número de unidades no pacote 2 | 12       |
| Peso do pacote 2               | 1,007 kg |
| Pacote 2 Altura                | 8 cm     |
| Largura do pacote 2            | 10 cm    |
| Comprimento do pacote 2        | 28 cm    |
| Unidade de pacote tipo 3       | S03      |
| Número de unidades no pacote 3 | 108      |
| Pacote 3 Peso                  | 9,55 kg  |
| Pacote 3 Altura                | 30 cm    |
| Largura do pacote 3            | 30 cm    |
| Pacote 3 Comprimento           | 40 cm    |

## Sustentabilidade da oferta

|                                |                                                                                                                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium                                                                                                                   |
| Regulamento REACH              |  <a href="#">Declaração REACH</a>                      |
| REACH sem SVHC                 | Sim                                                                                                                                     |
| Diretiva RoHS da UE            | Conforme  <a href="#">Declaração RoHS Da EU</a>      |
| Sem metais pesados tóxicos     | Sim                                                                                                                                     |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                                                                     |
| Informações das isenções RoHS  |  <a href="#">Sim</a>                                 |
| Regulamento RoHS China         |  <a href="#">Declaração RoHS China</a>               |
| Divulgação Ambiental           |  <a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>         |
| Perfil de Circularidade        |  <a href="#">Informação Sobre O Fim Da Vida Útil</a> |

## Garantia contractual

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantia | 18 months |
|----------|-----------|