



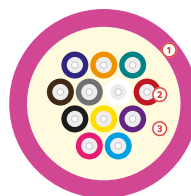
## 2,0mm CABO PARA DATA CENTER PARA PATCH CORD MPO

### DESCRIÇÃO

O cabo barpa para Data Center é perfeito para patch cord com terminações em MPO. Para conectores Multifibra.

### NORMAS APLICÁVEIS

- EN 50173-5; • IEC 60794-2-20; • ISO/IEC 24764;
- IEC 60332-1-2; • IEC 60332-3-24; • IEC 60754-1;
- IEC 60754-2; • IEC 61034.



- 1 Revestimento Exterior
- 2 Fibra com revestimento primário, 250µm
- 3 Membro de força



### PROPRIEDADES CABO

|                       |          |                                                                                                                           |
|-----------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fibra Ótica           | Cor      | 1 - azul                                                                                                                  |
|                       |          | 2 - laranja                                                                                                               |
|                       |          | 3 - verde                                                                                                                 |
|                       |          | 4 - castanho                                                                                                              |
|                       |          | 5 - cinzento                                                                                                              |
|                       |          | 6 - branco                                                                                                                |
|                       |          | 7 - vermelho                                                                                                              |
|                       |          | 8 - preto                                                                                                                 |
|                       |          | 9 - amarelo                                                                                                               |
|                       |          | 10 - violeta                                                                                                              |
|                       |          | 11 - rosa                                                                                                                 |
|                       |          | 12 - água                                                                                                                 |
| Membro de Força       | Material | Aramida                                                                                                                   |
| Revestimento Exterior | Material | Livre de Halogéneos, Composto Termoplástico resistente à chama, estabilizador UV, 0,25mm                                  |
|                       | Cor      | OM4 - Roxo; OS2 G657A2 - Amarelo                                                                                          |
|                       | Marcação | (Code) barpa Data Center Cable 2mm for MPO Patch Cord <Euroclass> <Category> 12F <batch no. YearWeek> Made in Eu <meters> |



## 2,0mm CABO PARA DATA CENTER PARA PATCH CORD MPO

### CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS E AMBIENTAIS

|                                   |        | Limites       | Método<br>IEC 60794-1-21/22 |
|-----------------------------------|--------|---------------|-----------------------------|
| Número de Fibras                  |        | 12            |                             |
| Resistência à Tração (Dinâmica)   | N      | 220           | E1                          |
| Resistência à Tração (Permanente) | N      | 110           | E1                          |
| Impacto                           | J      | 4, R=12,5mm   | E4                          |
| Torção                            |        | Pass          | E07                         |
| Compressão                        | N/10cm | 500           | E3                          |
| Raio mínimo de curvatura          | mm     | R=15          | E11                         |
| Temperatura de Instalação         | °C     | 0 a +50       | F1                          |
| Temperatura de Operação           | °C     | 0 a +50       | F1                          |
| Temperatura de Armazenamento      | °C     | -20 a +50     | F1                          |
|                                   |        |               |                             |
| Diâmetro do Cabo                  | mm     | 2,0mm ± 0,1mm | -                           |
| Peso Nominal Cabo                 | kg/km  | 3,4           | -                           |

### INFORMAÇÃO LOGÍSTICA

|            | Número de Fibras |
|------------|------------------|
|            | 12               |
| OM4        | 81115301612C1    |
| OS2 G657A2 | 81112301212C1    |

EU

Este produto é desenvolvido e fabricado na Europa.

25  
ANOS  
GARANTIA

Como parte integrante do nosso objetivo de atingir uma qualidade de excelência, o nosso Sistema de garantia barpa dá-lhe garantia de 25 anos nos nossos produtos e ainda a garantia de conformidade com as normas de desempenho em vigor para o setor, por comparação com a classe instalada. Esta garantia aplica-se a instalações em infraestruturas de rede realizadas por parceiros barpa aprovados e com recurso a uma solução barpa (end-to-end). Para mais informações, visite o nosso site.

Este documento é propriedade e autoria da barpa. A sua reprodução total ou parcial, sem mencionar direitos de autor, e alteração de conteúdo ou contexto é proibida. As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As figuras/desenhos são meramente ilustrativos.

Mais informações: [info@barpa.eu](mailto:info@barpa.eu) ou em [www.barpa.eu](http://www.barpa.eu)

ficha técnica nº b137\_1