



Imagem ilustrativa

## **EUROCABOS**

### **CABO PRÉ MONTADO**

### **PADRÃO 6FX8002-2CG00**

#### **APLICAÇÃO**

Cabo encoder incremental pré montado para sinal SIN/COS 1 VPP MOTION CONNECT 800PLUS UL/CSA DESINA para aplicação flexível, uso móvel.

Sistema: Siemens

Designação Siemens: 6FX8002-2CG00

Devido ao seu revestimento externo ser em PUR e o isolamento do condutor em TPE, é adequado para aplicação móvel como também ideal para ambientes agressivos.

#### **DADOS TÉCNICOS**

|                      |                                                |
|----------------------|------------------------------------------------|
| Cabo                 | (( 4x2x0.34 )c + 4x0.50 )c                     |
| Número de condutores | 12                                             |
| Condutor             | Cobre estanhado, DIN VDE 0295, IEC 60228, Cl.6 |
| Isolação             | PP                                             |
| Blindagem            | Trança cobre estanhado aprox. 85%              |
| Cobertura            | PUR (UL/CSA)                                   |
| Cor                  | Verde - RAL 6018                               |
| Diâmetro externo     | 9,5mm                                          |
| Faixa Temperatura    | -20...+80°C                                    |
| Lado 1               | Conector circular M23 sinal 12E                |
| Lado 2               | Conjunto D-SUB 25 fêmea metálico 45°           |
| Ciclos               | 5 milhões                                      |

#### **P/N EUROCABOS**

#### **REFERÊNCIA**

#### **COMPRIMENTO**

|                        |                           |                             |
|------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| EUR-A01-0114-5         | 6FX8002-2CG00-1AF0        | 5                           |
| EUR-A01-0114-10        | 6FX8002-2CG00-1BA0        | 10                          |
| EUR-A01-0114-15        | 6FX8002-2CG00-1BF0        | 15                          |
| EUR-A01-0114-20        | 6FX8002-2CG00-1CA0        | 20                          |
| EUR-A01-0114-25        | 6FX8002-2CG00-1CF0        | 25                          |
| EUR-A01-0114-30        | 6FX8002-2CG00-1DA0        | 30                          |
| EUR-A01-0114-35        | 6FX8002-2CG00-1DF0        | 35                          |
| EUR-A01-0114-40        | 6FX8002-2CG00-1EA0        | 40                          |
| EUR-A01-0114-45        | 6FX8002-2CG00-1EF0        | 45                          |
| EUR-A01-0114-50        | 6FX8002-2CG00-1FA0        | 50                          |
| <b>EUR-A01-0114-XX</b> | <b>6FX8002-2CG00-XXXX</b> | <b>DEFINA O COMPRIMENTO</b> |

Ao fazer o pedido, especifique o número de série e a chave de comprimento • Comprimentos especiais mediante solicitação.  
As designações de artigos Siemens 6FX5008 e 6FX8008 são marcas registradas da Siemens AG e servem apenas como referência