

Folha de dados técnicos

Cabo de ligação

N.º do art.: 150682

CB-M12-5000-3GF/GM

Conteúdo

- Dados técnicos
- Conexão elétrica
- Diagramas de conexão



A imagem pode divergir



Dados técnicos

Dados básicos

Aplicação	Resistente a óleo e lubrificantes
-----------	-----------------------------------

Dados elétricos

Dados de desempenho	
Tensão de operação	30 V CA/CC

Conexão

Conexão 1	
Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Material do corpo	TPU
Número de polos	3 polos
Versão	Axial
Conector redondo, LED	Não
Corrente de serviço por cada contato	4 A
Bloqueio	União parafusada

Conexão 2	
Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	male
Material do corpo	TPU
Número de polos	3 polos
Versão	Axial
Corrente de serviço por cada contato	4 A

Características dos cabos	
Número de fios	3 Unid.
Seção transversal do fio	0,34 mm²
Cor da bainha	Preto
Blindado	Não
Versão do cabo	Cabo de ligação
Diâmetro do cabo (exterior)	4,3 mm
Comprimento do cabo	5.000 mm
Material dos fios	Cobre
Material da bainha	PUR
Adequabilidade para correntes de arraste	Não

Dados do ambiente

Temperatura ambiente em operação, instalação fixa	-25 ... 80 °C
---	---------------

Classificação

Número da pauta aduaneira	85444290
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27279218
ECLASS 9.0	27060311
ECLASS 10.0	27060311
ECLASS 11.0	27060311
ECLASS 12.0	27060311
ECLASS 13.0	27060311
ECLASS 14.0	27060311
ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC001855
ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855
ETIM 9.0	EC001855

Conexão elétrica

Conexão 1

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	female
Material do corpo	TPU
Número de polos	3 polos
Versão	Axial
Conector redondo, LED	Não
Corrente de serviço por cada contato	4 A
Bloqueio	União parafusada

Conexão elétrica

Conexão 2

Tipo de conexão	Conector redondo
Tamanho da rosca	M12
Tipo	male
Material do corpo	TPU
Número de polos	3 polos
Versão	Axial
Corrente de serviço por cada contato	4 A

Diagramas de conexão

Esquema de fiação

