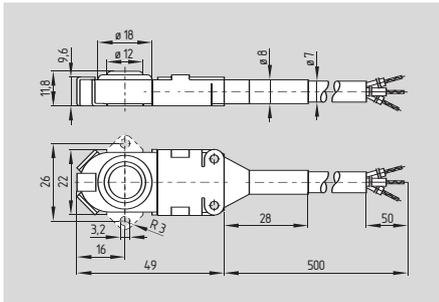


Fins de curso de posicionamento

M 660 e 6600



- Invólucro de borracha
- Blindagem em aço inox
- Isolamento protegido \square
- Sem flange de fixação M 660, com flange de fixação M 6600
- Comutação de acção rápida, inversor com interrupção simples
- Contactos em ouro
- Acção rápida com contactos auto-limpantes
- Com cabo 3 x 0,75 mm²
- Classe de protecção IP 65
- Adequado para condições ambientais agressivas
- Boa resistência contra a acção da benzina e óleo
- Fixação flangeada ou central
- Comprimento do cabo 0,5 m outros comprimentos sob consulta

Dados técnicos

Normas:	IEC/EN 60947-5-1
Elemento de contacto:	M 660-11-2-e
Invólucro:	Corpo em borracha com blindagem em aço inoxidável
Porcas sextavadas:	Pino de accionamento telescópico:
	M 16 x 1, aço, niquelado
Tipo de protecção:	IP 65 de acordo com EN 60529
Material de contacto:	prata dourada
Sistema de comutação:	comutação de actuação rápida com contacto auto-limpante
Tipo de contactos:	Inversor com interrupção simples
Tipo de conexão:	Cabo H05VV-F
Secção:	3 x 0,75 mm ²
U _{imp} :	4 kV
U _i :	250 V
I _{the} :	4 A
I _e /U _e :	1 A / 230 VAC
Categoria de aplicação:	AC-15
Rigidez dieléctrica entre contactos:	1200 VAC, 50 Hz
Tensão de teste (encapsulada):	2500 VAC, 50 Hz
Protecção contra curto circuito:	4 A gG fusível D de acordo DIN EN 60269-1
Temperatura ambiente:	- 30 °C ... + 80 °C
Durabilidade mecânica:	3 milhões de operações
Frequencia de actuação:	30000/h
Velocidade de actuação:	mín. 1 mm/min

Variantes de contactos

Inversor com interrupção simples



Certificados



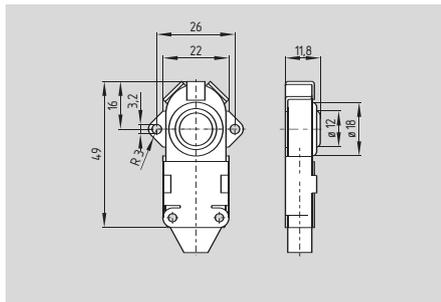
Dados para a encomenda

M① 660②-11-k-y-③

Nr. Inserir	Descrição
①	Escolha dos actuadores a partir da página 1-35
②	Sem flange de fixação
0	Com flange de fixação
③	Com rolo transversal em relação ao eixo de comutação (somente para 2R)

Fins de curso de posicionamento

Unidade básica M



- Invólucro de borracha
- Blindagem em aço inox

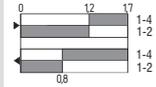
Variantes de contactos

Percursos de actuação/contactos

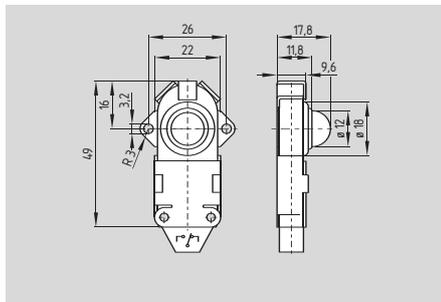
Comutação de acção rápida

Inversor com interrupção simples

M 660-11-k-y
M 6600-11-k-y



Anel de borracha S



- Invólucro de borracha
- Blindagem em aço inox

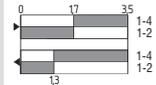
Variantes de contactos

Percursos de actuação/contactos

Comutação de acção rápida

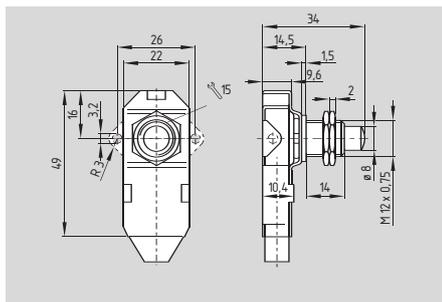
Inversor com interrupção simples

MS 660-11-k-y
MS 6600-11-k-y



Fins de curso de posicionamento

Pino telescópico 1S



- Tubo roscado: latão niquelado
- Fixação simples com porca de aço sextavada
- Amplo percurso de deslocamento depois de concluir a operação
- Regulação eficaz do ponto de comutação

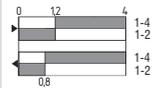
Variantes de contactos

Percursos de actuação/contactos

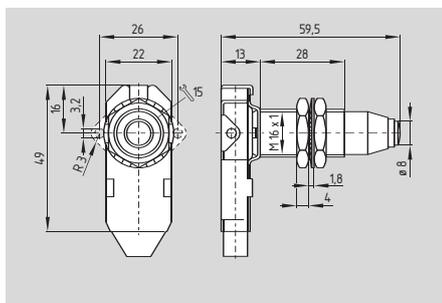
Comutação de acção rápida

Inversor com interrupção simples

M1S 660-11-k-y
M1S 6600-11-k-y



Pino telescópico 2S



- Tubo roscado: latão niquelado
- Fixação simples com porca de aço sextavada
- Amplo percurso de deslocamento depois de concluir a operação
- Regulação eficaz do ponto de comutação
- Pino de accionamento protegido contra sujidade através de cobertura telescópica

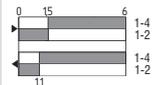
Variantes de contactos

Percursos de actuação/contactos

Comutação de acção rápida

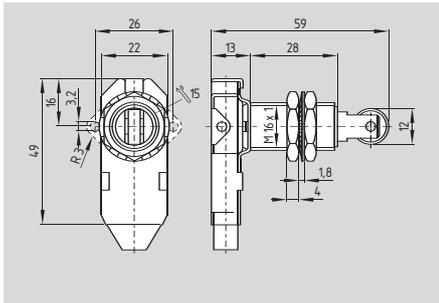
Inversor com interrupção simples

M2S 660-11-k-y
M2S 6600-11-k-y



Fins de curso de posicionamento

Pino telescópico 2R



- Velocidade de accionamento max. 0,5 m/s num ângulo de actuação vertical de 30°
- Tubo roscado: latão níquelado
- Fixação simples com porca de aço sextavada
- Amplo percurso de deslocamento depois de concluir a operação
- Regulação eficaz do ponto de comutação
- Disponível com rolo transversal em relação ao eixo de comutação, código de encomenda - u

Variantes de contactos

Percursos de actuação/ contactos

Comutação de acção rápida

Inversor com interrupção simples

M2R 660-11-k-y
M2R 6600-11-k-y

