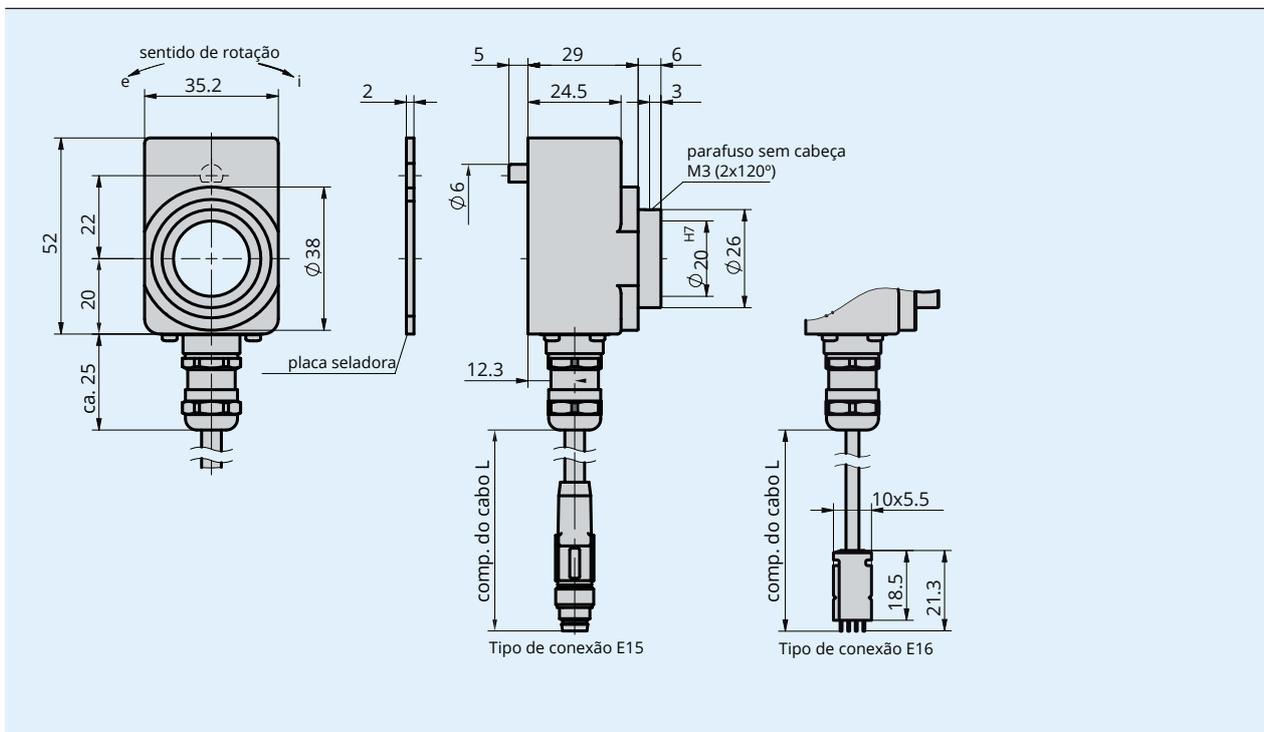


### Características

- Sensor de medição rotativa com leitura magnética
- Conexão plugável aos indicadores de posição AP10S, AP20S, MA503/2, MA504/1
- Fácil montagem de eixo oco, máx. Ø 20 mm
- Categoria de proteção IP65



### Dados mecânicos

Componente	Dados técnicos	Informação adicional
Eixo	aço inoxidável	
Carcaça	plástico	
Cor	preto RAL 9005	
Velocidade	≤600 rpm	
Revestimento do cabo	PUR	tipo de conexão E15
	PVC	tipo de conexão E16
Raio de curvatura do cabo	≥52 mm	permanentemente/flexível (tipo de conexão E15)
	>17 mm	conectado (tipo de conexão E16)

### Dados elétricos

Componente	Dados técnicos	Informação adicional
Voltagem de operação	alimentação dependente da unidade eletrônica empregada	
Tipo de conexão	plugue conector tipo M8	1 pino de 6 polos (tipo de conexão E15)
	conector tipo flat	1 pino de 8 polos (tipo de conexão E16)

## Dados do sistema

Componente	Dados técnicos	Informação adicional
Escaneamento/leitura	magnético	anel magnético com 18 polos com 5mm cada
Resolução	dependente da unidade eletrônica	
Faixa de medição	dependente da unidade eletrônica	

## Condições ambientais

Componente	Dados técnicos	Informação adicional
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C	
Temperatura de armazenam	-20 ... 70 °C	
Umidade relativa		condensação não permitida
EMC	EN 61000-6-2 EN 61000-6-4	resistência à interferência / imissão interferência/emissão emitida
Categoria de proteção	õP65	EN 60529

## Formando o código do seu pedido

### ■ Ordenando informações

Um ou mais componentes do sistema são necessários:

- Indicador de posição eletrônico AP10S [www.siko.com.br](http://www.siko.com.br)
- Display eletrônico MA503/2 [www.siko.com.br](http://www.siko.com.br)
- Display eletrônico MA504/1 [www.siko.com.br](http://www.siko.com.br)

### ■ Tabela de definição

Componente	Ordem dos dados	Especificações	Informação adicional
Diâmetro do eixo oco	<b>20</b>	ø20 mm	
	<b>RH14</b>	bucha de redução outros a pedido	
Tipo de conexão	<b>E15</b>	plugue conector tipo M8	adequado para AP04S e AP10S
	<b>E16</b>	conector	adequado para MA503/2 e MA504/1
Comp. do cabo (L)	<b>...</b>	<b>00.5 ... 02.0</b> m, em passos de 0.5 m	

### ■ Ordem do pedido

**GS04** -  -  -   
A B C

**Escopo de fornecimento:** GS04, Instruções de montagem