



# Sensores para Cilindros com Êmbolo Magnético M/50 - Universal
















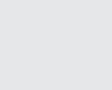
Ø 10 a 320 mm e Cilindros Lintra®  
Para a linha completa de Cilindros Norgren





## Sensores M/50 - Para Cilindros Redondo, ISO/VDMA, Compacto VDMA e LINTRA® (sem haste)

Sensor Magnético	Tipo de Sensor Reed		Voltagem		Corrente máx.	Faixa de Temperatura	Função NA	LED	Saída	Cabo Plug-in	Compr. Cabo	Cabo
	Est. Sólido		Vca	Vcc								
	M/50/LSU/5V		10 ... 240	10 ... 170	180 mA	-20°C a +80°C	●	●			5 m	PVC 2 x 0,25
			-	10 ... 30	150 mA	-20°C a +80°C	●	●	PNP		5 m	PVC 3 x 0,25
			-	10 ... 30	150 mA	-20°C a +80°C	●	●	NPN		5 m	PVC 3 x 0,25
	M/50/LSU/CP		10 ... 60	10 ... 75	180 mA	-20°C a +80°C	●	●		M/P 73001/5	5 m	PVC 3 x 0,25
			-	10 ... 30	150 mA	-20°C a +80°C	●	●	PNP	M/P 73001/5	5 m	PVC 3 x 0,25
			-	10 ... 30	150 mA	-20°C a +80°C	●	●	NPN	M/P 73001/5	5 m	PVC 3 x 0,25


## Cilindros com Sensores Montados com Suporte

							
Ø 32 ... 200 mm RA/8000/M	Ø 16 ... 25 mm M/46000/M M/46100/M M/46200/M	Ø 32 ... 80 mm M/46000/M M/46100/M M/46200/M	Ø 12 ... 63 mm RB/57200/M RB/57200/MC RB/57200/MF	Ø 10 ... 25 mm RM/8000/M	Ø 25 ... 40 mm A44000	Ø 12 ... 100 mm RM/92000/M	M/60286 M/60286 M/60287
							
Ø 32 ... 200 mm Ø32 QM/27/2/1 Ø40 QM/27/2/1 Ø50 QM/27/2/1 Ø63 QM/27/2/1 Ø80 QM/27/2/1 Ø100 QM/27/2/1 Ø125 QM/27/2/1 Ø160 QM/27/2/1 Ø200 QM/27/2/1	Ø 16 ... 25 mm M/P72486	Ø 32 ... 80 mm QM/33/732/22	Ø12 ... 63 mm Ø12 QM/33/012/22 Ø16 QM/33/016/22 Ø20 QM/33/020/22 Ø25 QM/33/025/22 Ø32 QM/33/032/22 Ø40 QM/33/040/22 Ø50 QM/33/050/22 Ø63 QM/33/063/22	Ø10 ... 25 mm compr. curso ≥15 mm Ø10 QM/33/010/22 Ø12 QM/33/012/22 Ø16 QM/33/016/22 Ø20 QM/33/020/22 Ø25 QM/33/025/22	Ø10 ... 25 mm compr. curso <15 Ø10 Ø12 Ø16 Ø20 Ø25	M/P72487	M/P72487 com hidro-amortecimento: Q*/22/64 sem hidro-amortecimento: Q*/23/64 (* Acrescente o código do atuador Ex.: QM/60286/64

## Sensores Montados no Perfil

	
Ø 32 ... 125 mm PRA/180000/M	Ø 20 ... 125 mm RM/192000/M

## Sensor QM/32 (com suporte) para Cilindros RA/8000/M (Ø 250 mm ou 320 mm)

Sensor Magnético	Tipo de Sensor Reed	Voltagem Vca/Vcc	Potência máx.	Faixa de Temperatura	Função	LED	Compr. Cabo
	Ø 250 = M/32/250/2 Ø 320 = M/32/320/2	12 - 240	50 VA (W)	-20°C a 80°C	NA	●	2 m