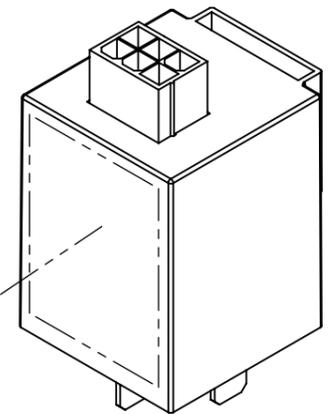
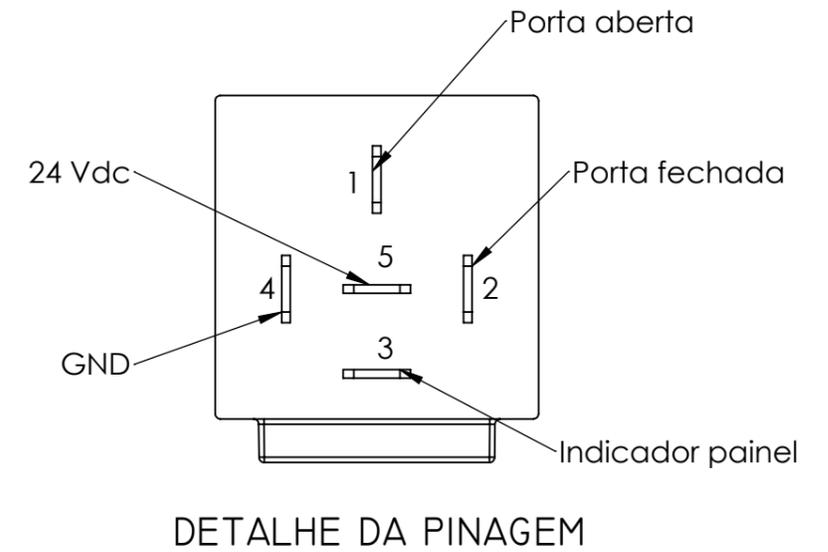
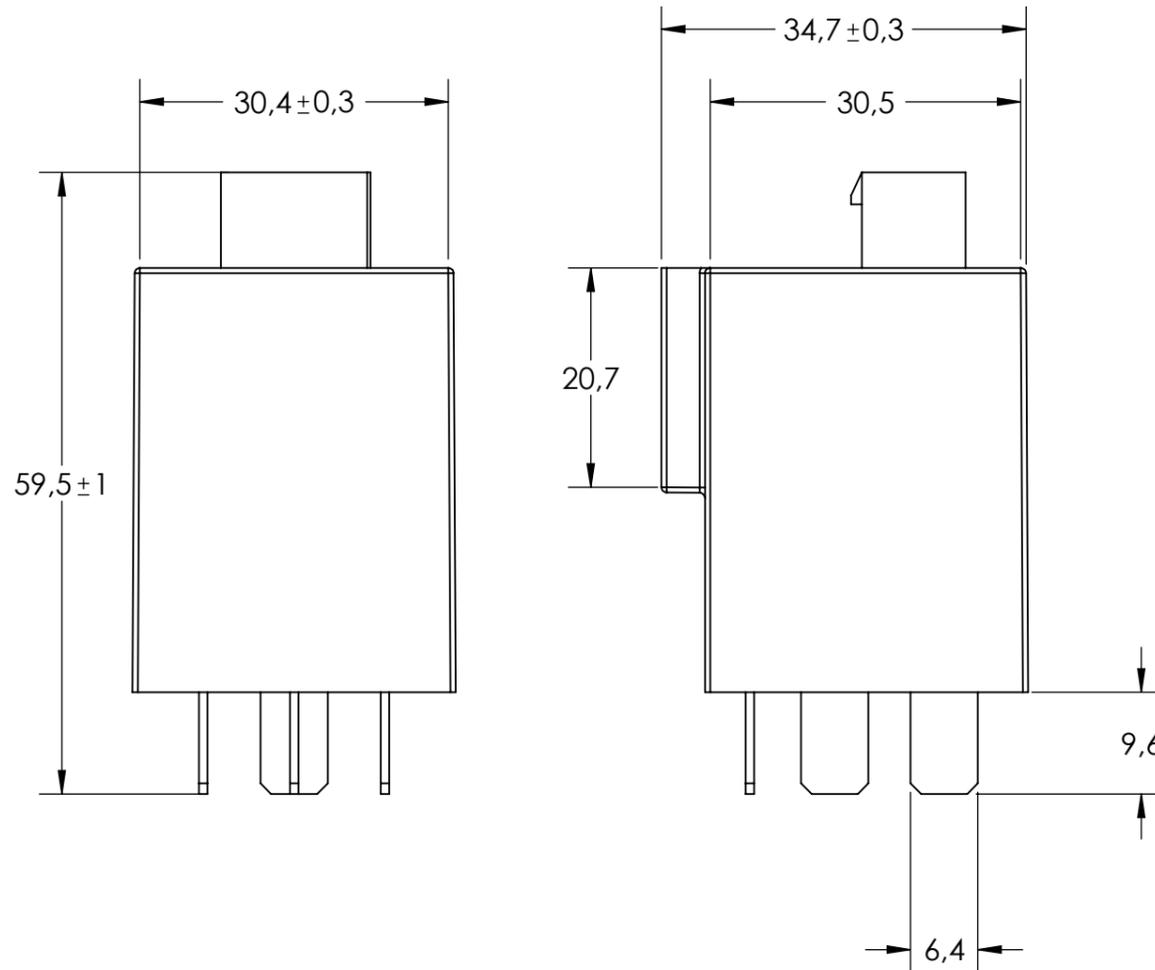




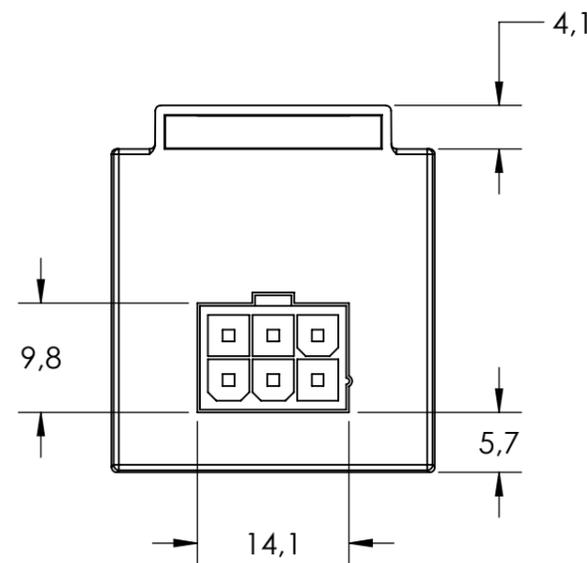
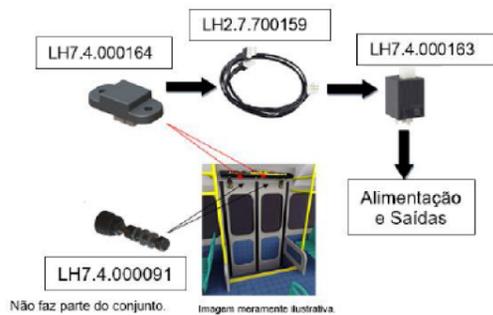
Number	Date	Modification	E	Owner
500000144771	10/12/2013	ACERTO DE COTAS DO DESENHO.		MIGUELBR
500000512752	29/10/2020	INCLUSÃO ESPEC. TÉCNICAS		LUCABRAN

Especificações Técnicas	
Tensão	18 - 32Vdc
Corrente	13 - 35mA
Corrente Saída Porta Aberta	2 A
Corrente Saída Indicador	1A
Distância detecção	20mm
Temperatura Operação	-40~85°C
Funcionamento	<p>Sensor possui três saídas, uma para indicar porta aberta, uma para indicar porta fechada e uma saída para indicador de painel. As três saídas são do tipo negativa enviando GND quando acionadas. Com a porta fechada os dois ímãs estarão alinhados com os dois elementos sensores, assim, o condicionador permanece com a saída indicadora de porta fechada acionada e restantes saídas desligadas. Quando a porta estiver aberta os ímãs não estarão mais alinhados com os elementos sensores, assim o condicionador de sinais irá acionar a saída indicadora de porta aberta e desligar a saída indicadora de porta fechada. A saída indicadora de painel apenas replica o sinal da saída indicadora de porta aberta, com o intuito de alertar o motorista que a porta está aberta. Se apenas uma das folhas estiver aberta, ou se um dos ímãs estiver desalinhado com os elementos sensores o sensor indicará porta aberta</p>



Marcopolo	
COD. LOHR:	LH7.4.000163
COD. CLIENTE:	10595285
24Vdc	
1	1. (S) Porta Aberta (2A)
4 5 2	2. (S) Porta Fechada (2A)
3	3. (S) Indicador Painel (1A)
	4. GND
	5. Vdc

Exemplo de Aplicação



REFERENCIAS: LH7.4.000163

REFERENCES

QUANTIDADE: 1,000

QUANTITY

TIPO: CONTROLADOR

TYPE

ALTURA: 39,500

HEIGHT

LARGURA: 29,000

WIDTH

ANCHURA

	Scale: 1:1	Date: 29/10/2020	CONTROLADOR PARA SENSOR MAGNÉTICO MAGNET FOR MAGNETIC SENSOR IMAN PARA SENSOR MAGNETICO
	View System:	Liquid weight(Kg): 1,100	
	Origin: 10336994		
	Version: AC		
Project Office: ENO_MPIO	Use: Urbanos	Code: 10595285	
Reviser by SAP WorkFlow	VIEW IN PLM SYSTEM	Class: 9920F8	
Drawer: LUCABRAN			

0,5 - 3	3 - 6	6 - 30	30 - 120	120 - 400	400 - 1000	1000 - 2000	2000 - 4000
+0,1	+0,1	+0,2	+0,3	+0,5	+0,8	+1,2	+2
0,5 - 3	3 - 6	6 - 30	30 - 120	120 - 400	400 - 1000	1000 - 2000	2000 - 4000
+0,2	+0,5	±1	±1*	±0* 30'	±0* 20'	±0* 10'	±0* 5'

Tolerâncias quando não especificadas
segundo a norma DIN ISO 2768-1 classe m médio