

Tolerâncias quando não especificadas
soa conforme DIN ISO 2768-1 classe c e grosso

Dimensões longitudinais	0,5 - 3 +0,2	3 - 6 +0,3	6 - 30 +0,5	30 - 120 +1,2	120 - 400 +3	400 - 1000 +4	1000 - 2000 +5	2000 - 4000 +6
Chapinho	0,5 - 3 ±0,4	3 - 6 ±1	6 - 30 ±1,2	30 - 120 ±1,5	120 - 400 ±2	400 - 1000 ±3	1000 - 2000 ±4	2000 - 4000 ±5
Rabo	0,5 - 3 ±0,4	3 - 6 ±1	6 - 30 ±1,2	30 - 120 ±1,5	120 - 400 ±2	400 - 1000 ±3	1000 - 2000 ±4	2000 - 4000 ±5

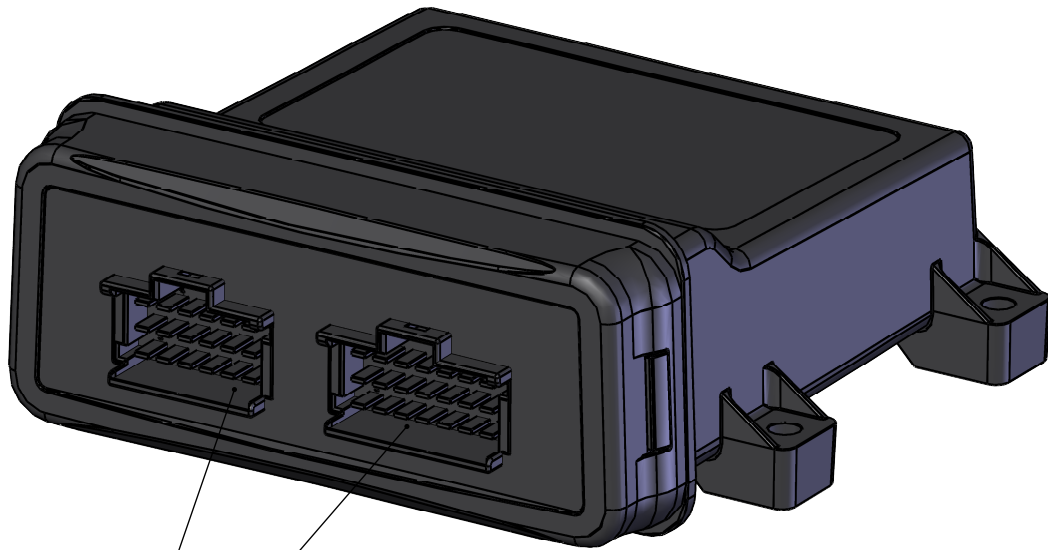
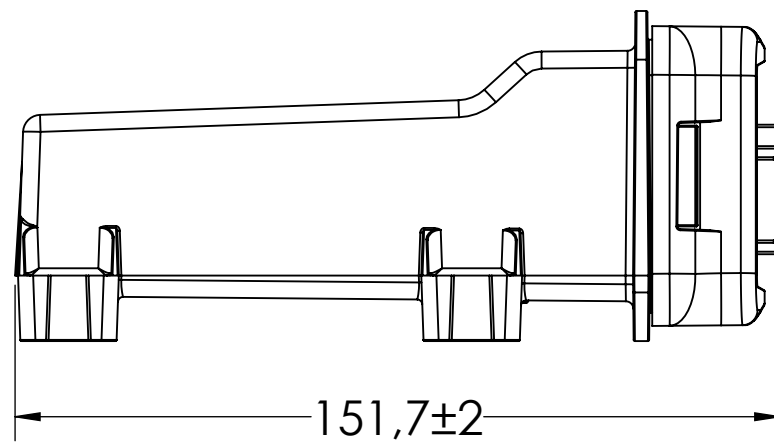
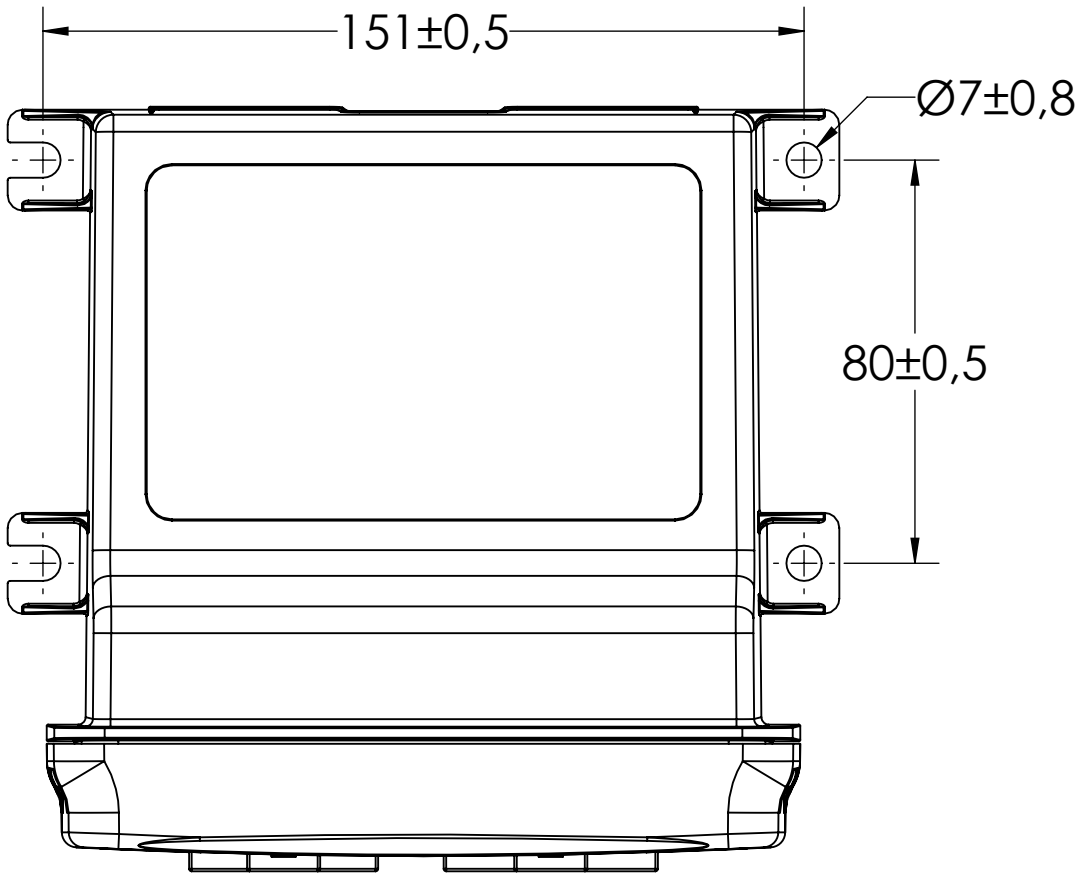
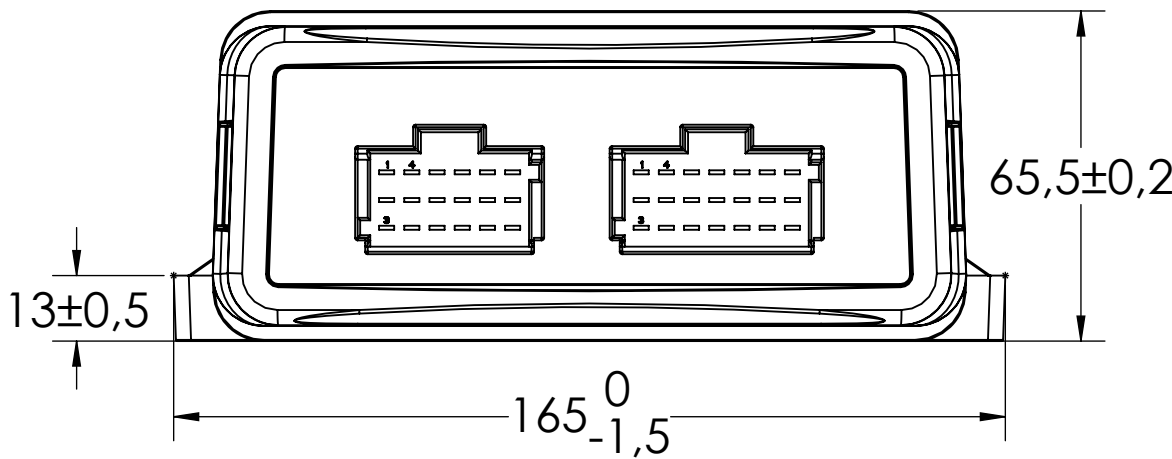
Tensão de operação Voltage operation	9 a 32Vcc
Corrente máxima na linha de alimentação Power supply max. Current	35A
Corrente de consumo estático Standby current	10 - 20 mA
Linhas de comunicação Communication lines	1x CAN, 1x LIN (master)
Terminador interno Internal end of line resistor	Sim/yes
Grau de isolamento IP Grade	IP44
Saídas alta frequência High frequency outputs	0
Saídas meia ponte Half bridge outputs	1x12A, 1x3A
Saídas baixa frequência Low frequency outputs	6x12A, 12x3A
Saídas anunciador de voz Voice announcer outputs	0
Entradas leitura em frequência Frequency reading inputs	1
Entradas tristate Tristate inputs	8
Função datalogger Datalogger function	8000 eventos / events
EME	ELE043
Classificação de modelo funcional (CMF) Functional classification model (CMF)	S1
Material da carcaça Housing material	ABS
Tipo de parafuso para fixação Type of fastening screw	Métrico M5 / Metric M5

Módulo de Controle MIO 1320 (CA06)					
CN1			CN2		
PINO	FUNÇÃO 1	FUNÇÃO 2	PINO	FUNÇÃO 1	FUNÇÃO 2
1	SAÍDA 3A	-	1	VCC	
2	SAÍDA 3A	-	2	CAN_H	
3	SAÍDA 12A	-	3	CAN_L	
4	SAÍDA 12A	-	4	VCC	
5	ENTRADA TRI	-	5	CAN_H	
6	ENTRADA TRI	-	6	CAN_L	
7	SAÍDA 3A	LIN (OP)	7	SAÍDA 3A	
8	ENTRADA TRI	-	8	SAÍDA 3A	
9	ENTRADA TRI	-	9	GND	
10	SAÍDA 12A	-	10	SAÍDA 12A	
11	ENTRADA TRI	-	11	ENTRADA TRI*	SAÍDA 3A
12	ENTRADA TRI	-	12	ENTRADA TRI*	
13	SAÍDA 3A	-	13	SAÍDA 12A	
14	ENTRADA TRI	-	14	ENTRADA TRI*	SAÍDA 3A
15	ENTRADA TRI	-	15	SAÍDA 3A	
16	VCC	-	16	SAÍDA 12A	
17	SAÍDA 3A	-	17	SAÍDA 3A	ENTRADA TRI*
18	GND	-	18	ENTRADA HF	
			19	SAÍDA 3A	
			20	SAÍDA 3A (+/-)	
			21	SAÍDA 12A (+/-)	

7 Saídas de 12A
13 Saídas de 3A (1 HB)
13 Entradas (10 indep.)

SISTEMA MULTIPLEX LOHR_AMSYS
MULTIPLEX SYSTEM
SISTEMA MULTIPLEX
FUNÇÃO: CONTROLE_CARROCERIA
FUNCTION
FABRICANTE: LOHR
MANUFACTURER
FABRICANTE
REFERENCIAS: LH7.3.001354
REFERENCES
REFERENCIAS

Number	Date	Modification	E	Owner
500000573854	28/12/2021	ADICIONADO MATERIAL NO MODELO 3D		GULHEZN
500000596340	31/05/2022	ATUALIZAÇÃO DATASHEET LOHR		GULHEZN



Conectores chicote:
MCP 18 vias TE 8-968974-1
MCP 21 vias TE 8-968975-2
Terminal: TE 1-968849-1
TE 1-968851-1
TE 1-968853-1

VISTA ISOMETRICA
ISOMETRIC VIEW
ESCALA 1:1

Testes não aplicáveis ou parciais	
Flamabilidade	Não se aplica
Imunidade a distúrbios na faixa estendida de áudio	Não se aplica
Imunidade à injeção direta de Radiofrequência	Não se aplica
Load Dump	Parcial. Ua=28.4V, Us=200V, Ri=8Ω
Teste de Injeção de Corrente (BCI)	Parcial. 1MHz a 400MHz, 100mA
Emissões irradiadas	Parcial. 150kHz a 2,5GHz
Emissões conduzidas	Parcial. Última faixa de frequência em 108 MHz
Imunidade a distúrbios irradiados	Parcial. Última faixa de frequência em 108 MHz

OBS:
- Para fixação, utilizar parafuso M6 com arruela lisa;
- Torque máximo: 1,96N.m ou 20kgf.cm

	Scale: 1:1.5	Date: 27/06/2022	Denomination: MODULO MULTIPLEX MULTIPLEX MODULE MODULO MULTIPLEX
	View System:	Liquid weight(Kg): 0,413	
	Origin: 11930632	Version: AC	
	Project Office: ENO_MPIO Revised by SAP Workflow VIEW IN PLM SYSTEM Drawer: GUSTAVSA	Use: Modulo multiplex	