

MEMORIAL DESCRITIVO

NÚMERO DE REFERÊNCIA: Pxle-1073	EMITIDO EM: 17/04/2024
NOME COMERCIAL DO EQUIPAMENTO: PXIe-1073	

1. Descrição do equipamento:

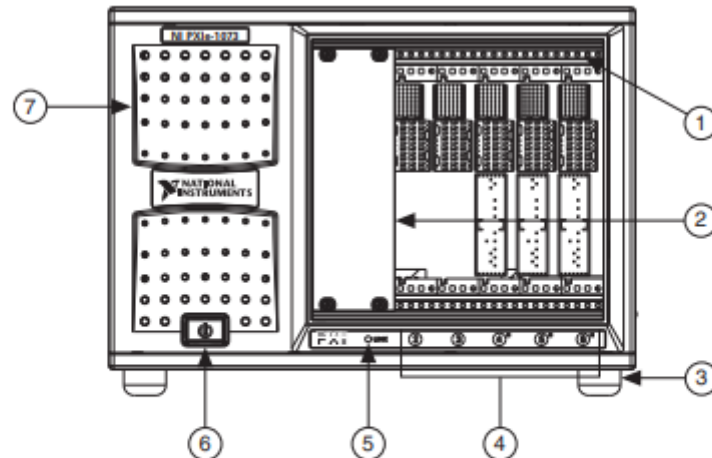
O coletor de dados é um equipamento usado em uma ampla gama de testes e medidas. Trata-se de um equipamento do tipo chassi com um painel para fixação de módulos do tipo PXI, PXI-Express e PXI híbrido, sendo capaz de medir parâmetros em diferentes componentes.

2. Especificações:

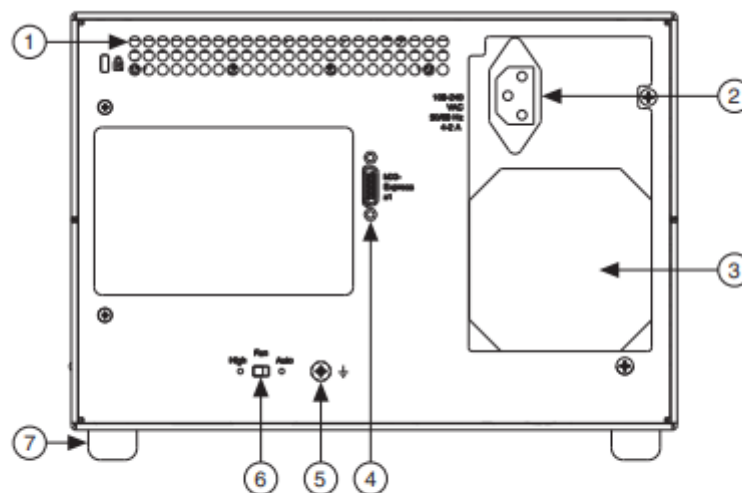
Nome comercial	PXIe-1073
NCM	8471.80.00
Fabricante	NEOPHOTONICS
Marca	NEOPHOTONICS
Modelo	PXIe-1073
Altura	189,7 mm
Largura	257 mm
Comprimento	216,7 mm

3. Composição do equipamento:

O equipamento apresenta, além do chassi, cabos para conexão da fonte de alimentação AC e cabos MXI-Express. As figuras 1(a) e 1(b) apresentam, respectivamente, os painéis frontal e traseiro do equipamento. No painel frontal, possui 5 slots para fixação dos módulos PXI. No painel traseiro, localizam-se as entradas para a fonte de alimentação e uma interface para controle remoto do chassi e dos módulos acoplados.



- | | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| 1 Captive Screw | 5 Link LED |
| 2 PXI Filler Panel | 6 Power Switch |
| 3 Rubber Foot | 7 Power Supply Airflow Intake Vents |
| 4 Generic Peripheral Slots | |



- | | |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1 Rear Exhaust Vents | 5 Chassis Ground Screw |
| 2 AC Input | 6 Auto/High Fan Speed Selector Switch |
| 3 Power Supply Fan Exhaust | 7 Rubber Foot |
| 4 NI MXI-Express Chassis Controller Connector | |

4. Fotos do equipamento:



Figura 1: Foto do equipamento.