

MÁY ĐO ĐIỆN TRỞ (ÔM KẾ BẮN MÌN)

Model: OOM-4; Xuất xứ: ESTONIA



A. Mô tả

Máy đo điện trở kíp (ôm kế bắn mìn) OOM-4 được sử dụng để phân loại điện trở kíp nổ trước khi đưa vào phục vụ sản xuất. Máy cũng được thiết kế để kiểm tra an toàn mạng kíp mìn điện hoặc các bộ phận của nó. Thiết kế kín, chống tia lửa của vỏ máy thử dòng cho phép thiết bị được sử dụng trong các mỏ nổ nguy hiểm. Một dòng đo cố định thấp (nhỏ hơn 1mA) được sử dụng để đo đảm bảo an toàn khi kiểm tra phân loại kíp.

B. Thông số kỹ thuật của máy

STT	Specifications	Thông số kỹ thuật	
	Measuring range	Thang đo của máy	0.1 - 1999 Ω
	Measuring resolution của máy	Độ phân giải với thang đo từ 0 ÷ 999,9 Ω	0,1 Ω
		Độ phân giải thang đo từ 1000 ÷ 1999 Ω	1 Ω
	Measuring accuracy	Độ chính xác phép đo	$\pm 0.5\%$ hoặc $\pm 0.1\ \Omega$ tùy theo giá trị nào lớn hơn
	Automatic range selection	Tự động chọn thang đo	Có
	Measuring modes		
	Maximum testing current	Dòng điện kiểm tra	$\leq 1\text{mA}$
	Power supply	Nguồn cấp cho máy	Pin AAA 1,5V, 3 quả
	Operating ambient temperature range	Điều kiện môi trường làm việc	-20 $^{\circ}\text{C}$ to +50 $^{\circ}\text{C}$
	Protection level of outer casing (per IEC 60529)	Cấp bảo vệ vỏ theo IEC 60529	IP65
	Weight with batteries and bag	Trọng lượng máy kèm pin và vỏ bảo vệ	0.23 kg
	Display	Hiển thị giá trị đo	LCD
	Dimensions	Kích thước máy	140 x 69 x 34 mm