

Parameter		MLX92211	MLX92231	MLX92232	MLX92221	MLX92241	MLX92242	MLX92291	MLX92292
TYPE	Switch		▪	▪		▪	▪	▪	▪
	Latch	▪		▪	▪		▪		▪
OUTPUT	2-wire				▪	▪	▪		
	3-wire	▪	▪	▪				▪	▪
PROGRAM	Factory	▪	▪		▪	▪		▪	
	Customer			▪			▪		▪
POWER	Milliamp	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
	µamp							▪	▪
	Supply 12V	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
	Supply 3.3-5V	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
SENSING	Perpendicular	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
	Lateral	TSOT+UA	TSOT+UA	TSOT+UA	UA +TSOT	UA + TSOT	UA + TSOT	TSOT + VA	TSOT + VA
PACKAGE	SOT23	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
	UA	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪	▪
	UA w/Cap					▪	▪		
	VA (Dual Die)	▪	▪	▪				▪ (Bx / Bz)	▪ (Bx / Bz)
	SO8(Dual Die)							▪	▪
Generation		Gen II						Gen III	