

ERDUNG



ellex

electrostatic
innovations



TERRALIGHT

Netzunabhängige Überwachung von leitfähigen Objekten

TERRALIGHT prüft zu jeder Zeit, ob der Erdungskontaktgeber leitfähig mit dem zu erdenden Objekt verbunden ist. Dabei prüft **TERRALIGHT** auch, ob es selbst mit dem Erdpotential verbunden ist. Die Kontrolle erfolgt über das rundum gut sichtbare grüne Licht.

Vorteile auf einen Blick

- › batteriebetrieben, dadurch netzunabhängig und mobil einsetzbar
- › rundum gut sichtbares optisches Signal
- › optisches Signal an Anwendung anpassbar
- › zugelassen für EX-Bereich Zone 0





Technische Informationen

Material	Edelstahl, Kunststoff
Spannungsversorgung	Batterien, 3 x 1,5 V, D-Zellen
Sicherheit	Niedere Batteriespannung über gelbe LED-Anzeige
Betriebsumgebungstemperatur	-18 ... +50°C
Umgebungsfeuchte	max. 80% rel. Feuchte, nicht kondensierend
Schutzart	IP67 nach EN 60529
Maße (LxBxT)	240 x 155 x 108 mm
Gewicht	1,75 kg
Zulassung, Kennzeichnung	PTB 18 ATEX 2005 X Ex II 1G Ex ia IIC T4 Ga II 1D Ex ia IIIC T135°C Da IECEX PTB 24.0002X Ex ia IIC T4 Ga Ex ia IIIC T135°C Da

Abmessungen

