

Radar

CLEVER BOX RADAR



für CLEVERLIGHT Anlagen zur Objektklassifizierung von Fußgängern, Radfahrern, Motorrädern, Autos und Lastkraftwagen ab einer Geschwindigkeit von 4 km/h. bzw. Messung der Geschwindigkeit je Richtung. Automatische, intelligente Steuerung ohne zusätzliche Steuerleitung, die Leuchte wird mit einer zusätzlich zu bestellenden Software (inkl. USB-Stick, zur kabellosen Datenübertragung mit eigenem Übertragungsprotokoll) konfiguriert und an die entsprechenden Bedürfnisse angepasst.

Inkl. IP 67 Gehäuse aus Kunststoff, mit Steckanschluss für Anschlussleitung, Signalübertragung mittels integrierter Antenne. Empfohlene Montagehöhe: ab 6m. Empfohlener Montageort: in unmittelbarer Nähe wenig bis keine Büsche, Bäume bzw. keine Bewegungen, 1m außerhalb der Straße/ des Fuß- oder Radweges. Vorbereitet zur Befestigung am Mast (Spannband bauseits). SK I. Inkl. Kabel 6m.

Maximale Bewertungen

Parameter	Sym	Min	Max	Einheit
Versorgungsspannung	V_{in}		240	V AC
Betriebstemperatur	T_A	-25	+ 80	°C.
Lagertemperatur	T_S	-25	+90	°C.
ÜBERSpannung / Spannungsfestigkeit	V_{ps}		2,0	kV

Betriebseigenschaften

Parameter	Sym	Min	Typ	Max	Einheit
Versorgungsspannung Bereich	V_{in}	100		240	V AC
Stromverbrauch $I_{out} = 0 \text{ mA}$ $V_{Sup} = 230 \text{ V AC}$	P_{op}		0,8		W

Bestellnummer:

BASIC: 2.919.0100.115R-B

GPS: 2.919.0100.115-GPS

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 09.2020

