



Leitores *Wiegand* de longa distância Séries UHF-5F e UHF-10F



Série UHF-5F



Série UHF-10F

As leitoras UHF das séries **UHF-5F e UHF-10F** foram desenvolvidas pela **ZKTeco** para realizar a identificação de cartões/*tags* em longas distâncias, por isso são as soluções mais eficientes de controle de acesso veicular.

A linha de leitoras RFID possui *software* de configuração com parâmetros de leitura do equipamento via USB, gerando maior praticidade na instalação. O alcance de identificação das leitoras UHF é de até 6 e 12 metros de distância, o que torna mais fácil a identificação de veículos.

As leitoras de proximidade possuem frequência de operação de 915 a 928 MHz, e são compatíveis com toda a linha de placas controladoras **ZKTeco**. Além disso, as leitoras possuem IP65, que garante a resistência a jatos d'água.

Os produtos possuem as certificações CE, FCC e ANATEL.



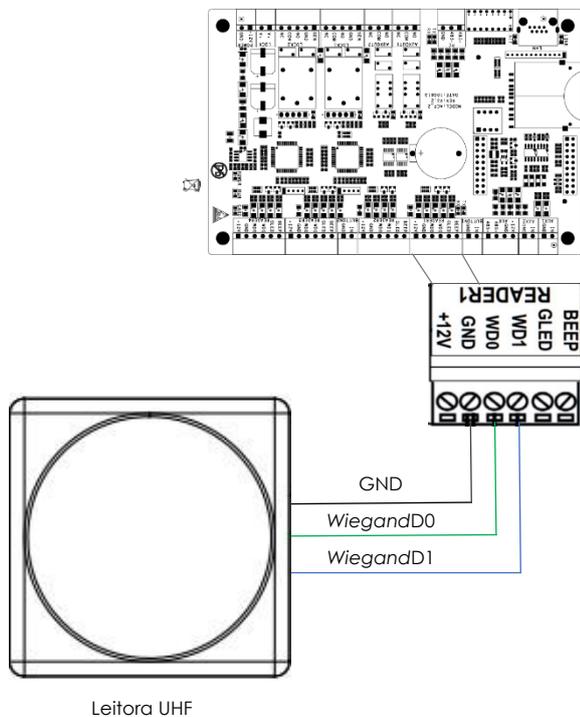
Para informações do produto homologado acesse o site: <https://sistemas.anatel.gov.br/sch>

Resolução Anatel 680/2017 -"Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados".

Especificações técnicas

Modelo	UHF1-5F e UHF2-5F	UHF1-10F e UHF2-10F
Dimensões	260x260x65 (mm);	445x445x70 (mm);
Distância de operação	Até 6 metros (ajustável);	Até 12 metros (ajustável);
Interface de comunicação	Wiegand 26 (padrão)/Wiegand 34, USB;	
Frequência	915Mhz ~ 928Mhz;	
Tensão de alimentação	9~16Vcc;	
Corrente de operação	150mA (modo leitura constante);	
Temperatura no ambiente de operação	-20°C ~ 60°C;	
Protocolo RF	EPC global UHF Class 1 Gen 2/ISO 18000-6c;	
Grau de proteção	IP65;	
Modos de trabalho	Leitura constante /Sensor de gatilho;	
Interface E/S	Suporta gatilho externo;	
Consumo máximo de energia	<ul style="list-style-type: none"> <3W (saída RF 26dBm e múltiplas tags); <2W (saída RF 26dBm e tags únicas). 	

Configuração



Dimensões (mm)

