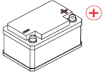




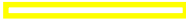



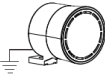




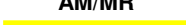

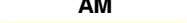




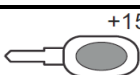






Veículo: Logan Montadora: Renault
 Ano/Modelo: 2015/....

Esse informativo tem como objetivo esclarecer qualquer tipo de dúvida que vem a surgir durante a instalação dos modelos de alarmes KOSTAL, KAPT FREE ou KAPT 550.

* A instalação descrita na tabela abaixo é referente as conexões mínimas que devem ser realizadas no alarme para um bom funcionamento.

INSTALAÇÃO BÁSICA			
FUNÇÃO	FIOS DO ALARME	FIOS DO CARRO	INFORMAÇÕES IMPORTANTES
	VM 	VM 	Conecte o fio Vermelho do alarme (Positivo) ao fio Vermelho pino 12 no conector marrom de 12 vias na central original.
	PT/VD 	AM/BR 	Conecte o fio Preto/Verde do alarme (seta direita), ao fio Amarelo/Branco pino 12 no conector branco de 12 vias na central original.
	PT/VD 	VD/BR 	Conecte o fio Preto/Verde do alarme (seta esquerda), ao fio Verde/Branco pino 05 no conector branco de 12 vias na central original.
	PT/AZ 	AZ 	Conecte o fio Preto/Azul do alarme ao fio Azul da (Sirene).
	LJ 	AM/MR 	Conecte o fio Laranja do alarme (destrava), ao fio Amarelo/Marrom pino 02 no conector marrom de 12 vias na central original.
	AM 	VD/MR 	Conecte o fio Amarelo do alarme (trava), ao fio Verde/Marrom pino 01 no conector marrom de 12 vias na central original.
	VD 	CZ/BR 	Conecte o fio Verde do alarme (interruptor de porta), ao fio Cinza/Branco pino 32 no conector preto de 40 vias na central original.
	AZ 	AM 	Conecte o fio Azul do alarme (pós-ignição) ao fio Amarelo pino 05 no conector marrom 12 vias central original.
	PT 	Parafuso	Conecte o fio preto do alarme (negativo) ao parafuso Torx 30 milímetros da caixa de fusíveis.

Sempre verifique os sinais gerados nos fios indicados com auxílio de um multímetro ou uma caneta de polaridade, a **KOSTAL** não se responsabiliza por danos ocorridos durante a instalação tendo em vista que as montadoras podem mudar as cores e posicionamento dos fios sem aviso prévio. Em Caso de dúvidas favor entrarem em contato com o nosso **SAC 0800 456 7825** ou **(011) 2139-6165**, **WhatsApp (11)99191-6445** ou também pelo e-mail **sac@kostal.com**.