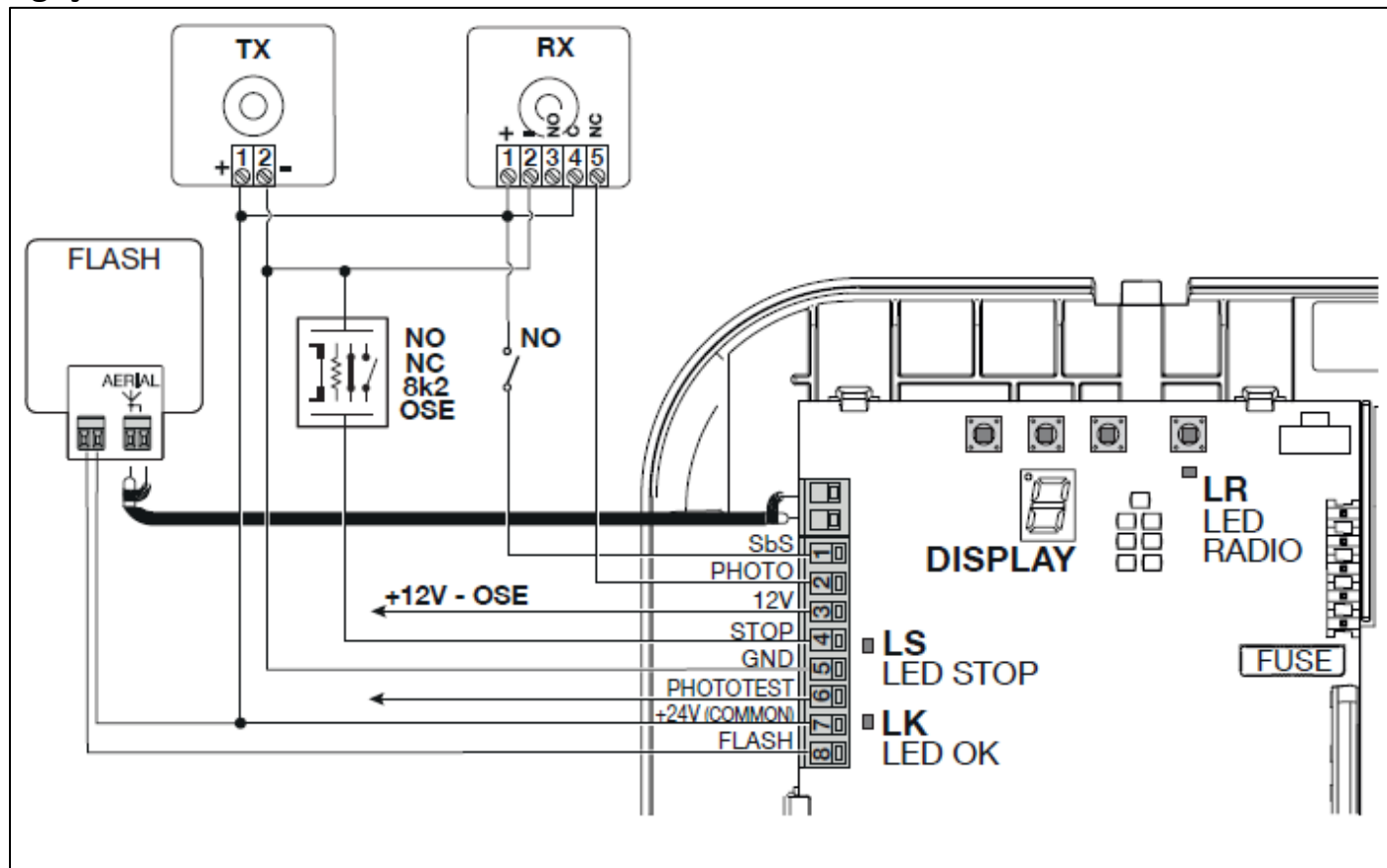


Spido_Nova versão

Motor Teto 24vdc


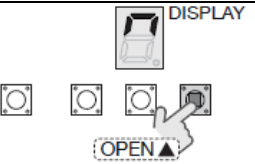
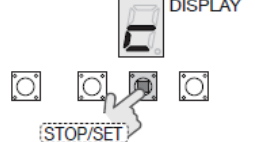

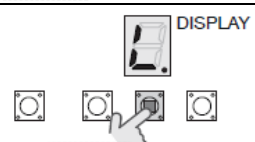
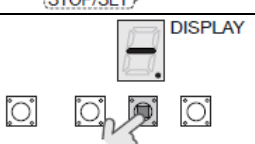
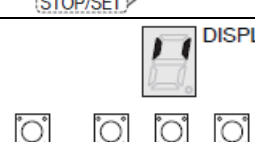
Ligações:



Programações:

1ª programação:

	Carregar e manter o botão Stop , até aparecer a letra P no display.
	Carregar e manter o botão Open , até aparecer o símbolo da figura ao lado
	Dar um impulso no Stop , o símbolo vai piscar mais rápido.



	Esperar que a central conclua a procura de dispositivos, quando terminar irá aparecer o símbolo ao lado
	Carregar e manter pressionado o botão de Open , e chegar o portão até à posição desejada.
	Carregar no Stop para gravar a cota de abertura, até que apareça o símbolo ao lado.
	Carregar e manter pressionado o botão de Close , e chegar o portão até à posição desejada
	Carregar no Stop para gravar a cota de fecho, até que apareça o símbolo ao lado.
	Para sair da programação dar impulsos no Close até chegar ao símbolo ao lado, de seguida dar um impulso no Stop.
	Carregar no Open para o motor começar a procura da força. Esperar que o portão abra e feche, quando o motor acabar o display vai ficar com o símbolo ao lado.






Funções Programáveis:





01. Para entrar em programação, carregar no botão de Stop até aparecer o P no display.
02. Para navegar entre menus utilizar os botões de Open ou Close
03. Para entrar dentro dos menus dar um impulso no Stop
04. Para navegar dentro do menu selecionado carregar Open ou Close
05. Para gravar o valor carregar e mantém pressionado o botão de Stop
06. Para sair de programação ir para o símbolo ao lado e dar um impulso no Stop



Funções Programáveis:

Símbolo	Função	Valores
	Aceder à primeira programação	-
	Procura de dispositivos e de cotas	-

	Força	0 – Força mínima 1 – ... 2 – ... 3 – ... 4 – ... 5 – Força média (nível predefinido) 6 – ... 7 – ... 8 – ... 9 – Força Máxima
	Velocidade	0 – Abertura – 40% // Fecho – 40% 1 – Abertura – 50% // Fecho – 50% 2 – Abertura – 50% // Fecho – 75% 3 – Abertura – 50% // Fecho – 100% 4 – Abertura – 75% // Fecho – 50% 5 – Abertura – 75% // Fecho – 75% 6 – Abertura – 75% // Fecho – 100% 7 – Abertura – 100% // Fecho – 50% 8 – Abertura – 100% // Fecho – 75% 9 – Abertura – 100% // Fecho – 100%
	Fecho Automático	0 – Desativado 1 – 10 segundos 2 – 20 segundos 3 – 30 segundos 4 – 40 segundos 5 – 50 segundos 6 – 60 segundos 7 – 70 segundos 8 – 80 segundos 9 – 90 segundos
	Programação Flash (out1)	0 – Luz de aviso(pisca durante o movimento)(12Vdc/max 21W) 1 – Posição do portão (ativa a saída quando o portão está em movimento)24vdc/max 21w. 2 – Fechadura elétrica 3 – Travão elétrico 4 – Ventosa 5 – Luz de cortesia 6 – Canal de rádio 1 7 – Canal de rádio 2 8 – Canal de rádio 3 9 – Canal de rádio 4
	Fototeste (out2)	0 – FotoTeste 1 – Posição do portão (ativa a saída quando o portão está em movimento)24vdc/max 21w. 2 – Fechadura elétrica 3 – Travão elétrico 4 – Ventosa 5 – Luz de cortesia 6 – Canal de rádio 1 7 – Canal de rádio 2

		8 – Canal de rádio 3 9 – Canal de rádio 4
	Descarga	0 – Descarga mínima 1 – ... 2 – ... 3 – ... 4 – ... 5 – Descarga média (nível predefinido) 6 – ... 7 – ... 8 – ... 9 – Descarga Máxima
	Função de SBS (passo a passo)	0 – Open, Stop, Close, Open... 1 – Open, Stop, Close, Stop ... 2 – Condomínio 3 – Homem Presente
	Apagar a memória	0 – Reset aos parâmetros programados 1 – Reset todas as configurações da placa exceto os comandos 2 – Reset aos comandos programados 3 – Reset Total
	Sair de programação	-

Programação do comando:

O recetor interno da placa aceita apenas Comandos OPERA!

Dar um impulso no botão de rádio.

Carregar no comando até o led do recetor piscar 3 vezes seguidas.

Esperar que o led apague

Reset ao Recetor interno

Carregar e manter pressionado o botão de rádio

O led vai acender depois apagar de seguida vai começar a piscar

Durante a 3ª piscadela largar o botão.

Resolução de problemas SPIDO

Tabela de erros:

Sempre que a central tiver algum tipo de mau funcionamento/erro verificar a sequência dos piscares do **Led do BUS/display** e consultar a tabela

Piscas do led Bus	Problema	Resolução
E.1	Cota de fecho não alcançado	Durante o movimento de fecho, o motor não alcançou o batente.
E.2	Fotocélula Ativada	Verificar se está algum obstáculo em frente à fotocélula, ou se existe algum problema nas ligações/fotocélulas.
E.3	Deteção de obstáculo	Verificar se existe alguma obstrução ao movimento do portão ou se necessário aumentar a força da central.
E.4	Ativação de STOP	Ao início da manobra existe uma ordem no STOP, que impede o portão de se movimentar
E.5	Erro interno nos parâmetros da placa	Verificar todas as ligações, caso esteja tudo conforme faça um reset total à central
E.6	Limite máximo de manobras alcançado.	Esperar alguns minutos, até que os ciclos baixem do limite máximo.
E.7	Problemas no circuito elétrico	Verificar todas as ligações, caso esteja tudo conforme faça um reset total à central
E.8	Uma ordem já presente que impossibilita a receção de novas ordens	Verificar as entradas da central, caso tenha alguma ordem presente (ex. OPEN, CLOSE, SBS ...) reveja os acessórios ligados a essas entradas.

Link para download do manual completo