

Možnosti nastavení

Funkce pro dvojice tlačítek – pohyby – vzájemně blokové

#	Rych.	PB2	PB1	Popis
A	1. 2.	K2 K2	K1 K1	Jednorychlostní
B	1. 2.	K2 K2+K3	K1 K1+K3	Společná 2. rychlost
C	1. 2.	K2 K2+K4	K1 K1+K3	Oddělená 2. rychlost
D	1. 2.	K2 K4	K1 K3	---
E	1. 2.	K2+K3 K2+K4	K1+K3 K1+K4	brzda 1. rychlosti
F	1. 2.	K2+K3 K2+K3+K4	K1+K3 K1+K3+K4	---

Režimy brzdy – pro všechny osy kde je brzda zapnutá

#	Popis
Demag 1	Při přechodu z 2. do 1. rychlosti vypne současně i relé 1. rychlosti. Znovu sepne až po 1 sekundě.
Demag 2	Při přechodu rovnou do 2. rychlosti, sepne relé 2. rychlosti se zpožděním 0,4 s, při vypnutí z 2. rychlosti do nuly vypne relé 1. rychlosti se zpožděním 0,5 s.
Demag 3	Při přechodu z 2. do 1. rychlosti vypnou obě relé. Relé 1. rychlosti znovu zapne až po uvolnění tlačítka do 0 a opětovném sepnutí do 1. rychlosti.
P&H	Po přechodu z 2. rychlosti rovnou do nuly vypne relé 1. rychlosti se zpožděním 0,1 s.

Funkce pro dvojice tlačítek – ostatní

#	Název	Popis
G	Magnet ON–OFF	2 relé NO+NC jako páčkový přepínač, po vypnutí je třeba současný stisk 2 tlačítek, po vypnutí se stav nemění
H	ON–OFF	2 relé NO+NC jako páčkový přepínač, po vypnutí se stav nemění
I	ON–OFF+START	2 relé NO+NC jako páčkový přepínač, zapnout lze jen s klíčem v poloze START
J	ON–OFF+STOP	2 relé NO+NC, jako páčkový přepínač, po vypnutí sepne NC
K	VPŘED–VZAD	2 přepínací NO relé, vzájemné blokování, po vypnutí se stav nemění
L	VPŘED–VZAD+STOP	2 přepínací NO relé, vzájemné blokování, po vypnutí vypnou
M	Přepínací a normální kontakt	Pravé tlačítko přepínací, levé 2-rychlostní NO kontakt. Vzájemné blokování.

Zpětná vazba stavu relé na LED vysílačky

Aktuální stav až čtyř relé je možné indikovat pomocí LED diod A,B,C,D na vysílače. Značení LED je zprava vlevo. Přiřazení uveďte v pozn.

Snímač pádu „Zero G“

#	Popis
G 0	Po aktivaci vypnou jen STOP relé
G K25 G K26 G K25+K26	Po aktivaci vypnou STOP relé a sepne relé K25. Vypne po dalším startu. Totéž je možné s K26 nebo K25+K26.

Vertikální layout (Flex EX2 8 a 12):

Dvojice tlačítek s opačnou funkcí jsou pod sebou.

Funkce pro jedno tlačítko

#	Název	Popis
1	NO kontakt	NO kontakt
2	NO kontakt+START	Kontakt sepne jen s klíčem v poloze START
3	2NO kontakt	2NO kontakt (dvourychlostní tlačítko)
4	Přepínací kontakt	Přepínací kontakt, po STOP se nemění
5	Přep. kontakt+STOP	Přepínací kontakt, po STOP vypne
6	Přepínací kontakt + LED	Přepínací kontakt s LED indikací, po vypnutí se stav nemění
8	Pitch&Catch	Po odhlášení relé STOP vypne

Funkce pro jedno tlačítko – třípolohové přepínače s LED indikací

#	Sekvence spínání	Popis funkce
P1	A → B → ...	Čísla relé a LED podle umístění tlačítka na vysílači.
P2	OFF → A → B → ...	
P3	A → B → A+B → ...	Po vypnutí se stav relé nemění. Po startu se relé nastaví na první položku spínací sekvence.
P4	OFF → A → B → A+B → ...	
P5	A+B → A → B → ...	
P6	A → B → C → A → ...	jen spodní tlač., C = FUNC1 nebo 2

Možnosti druhého vysílače – pouze s ruční volbou frekvence

Režim	Popis
Náhradní bez zabezpečení	Při náhodném současném použití se systém začne chovat nečekaně, většinou vypadne.
Náhradní se zabezpečením	Při náhodném současném použití se nic nestane. Vysílač pracuje na jiném kanálu, první start trvá déle a systém se přeladí na jiný kanál, což může být nežádoucí.
Pitch & Catch	Druhý vysílač soupravy v režimu Pitch & Catch.

Možnosti nastavení relé FUNC1 (K25) a FUNC2 (K26)

#	Popis
—	Relé nespíná
LV	Sepne při nízkém napájecím napětí <u>přijímače</u>
ID	Spíná současně s funkcemi pro pohyby
NOR	NO kontakt – ALARM
RESET	spíná při startu systému = START relé
NOR 2	START / ALARM
TOG	Přepínací kontakt, po vypnutí se stav nemění
TOG+STOP	Přepínací kontakt, po vypnutí se vypne
S/P	Sepne po startu, vypne jedině při vypnutí přijímače
EXT	Spíná současně s relé STOP
HORN	Po startu sepne na 3 sekundy, potom jako NO kontakt
G Sensor	Sepne po vypnutí STOP relé senzorem, vypne po startu
ABC TDM A+B RA C	relé pro volbu C přepínače s LED – viz výše TANDEM režim A+B Random Access system přijímači C