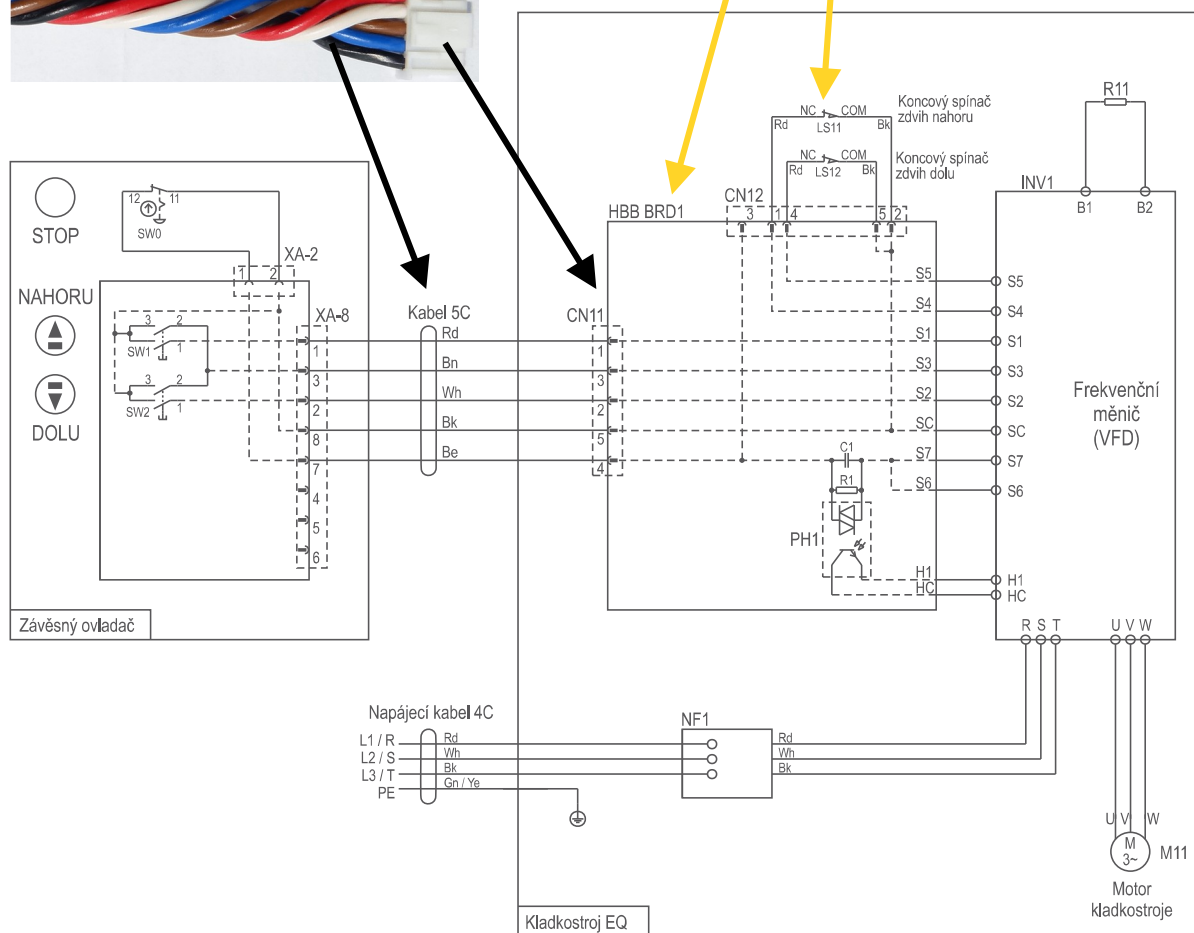
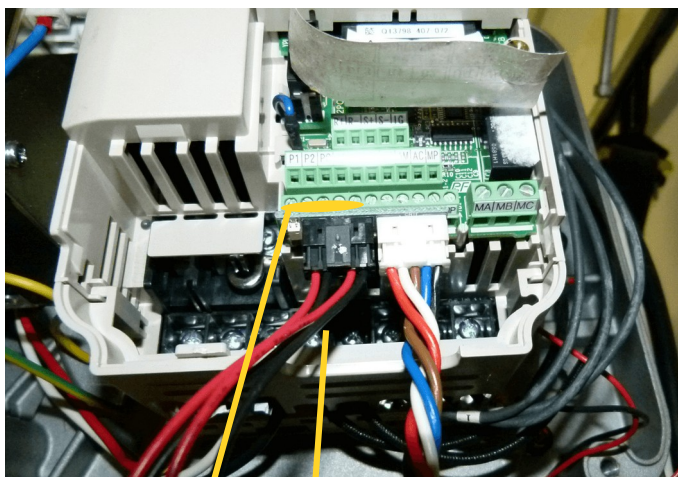


Před zahájením montáže se ujistěte, že máte kabel 5C, ke kterému přijímač připojíte. Bez kabelu 5C nelze přijímač ke kladkostroji připojit.

Náhradní kabel 5C můžete kdykoli objednat na TER ČESKÁ, info@terceska.cz.

Barvy vodičů, legenda	
Bk	černý
Rd	červený
Wh	bílý
Be	modrý
Bn	hnědý
Gn / Ye	zeleno – žlutý
STOP	bezpečnostní tlačítko STOP
NAHORU	tlačítko zdvih nahoru
DOLU	tlačítko zdvih dolu



Označení	Název dílu
M11	Motor kladkostroje
INV1	Frekvenční měnič (VFD)
HBB BRD1	Deska HBB
PH1	Optočlen
C1	Kondenzátor
LS11	Koncový spínač – zdvih nahoru
LS12	Koncový spínač – zdvih dolu
R~	Odpor
CN~, X~	Konektor
NF1	Odrušovací filtr

## Zapojení přijímače Flex HANDY 48-400 VAC ke kladkostroji KITO EQ

### Napájení přijímače Flex HANDY

- Napájecí síť s pěti vodiči a odděleným ochranným (PE = GND) a nulovým (N) vodičem vodič kabelu č. 1 na L1, vodič kabelu č. 3 na L2, vodič kabelu č. 2 (GND) se nezapojuje a je odstraněn.
- Napájecí síť se čtyřmi vodiči a společným ochranným a nulovým (PEN) vodičem (doporučené zapojení) vodič kabelu č. 1 na L1, vodič kabelu č. 3 na PEN, vodič kabelu č. 2 (GND) se nezapojuje a je odstraněn.

### Zapojení relé přijímače Flex HANDY

Režim spínání relé přijímače se nastaví na společnou druhou rychlost !

- Vodič č. 4 (NC kontakt STOP relé) je nutné zaizolovat.
- Vstup STOP relé je na vodiči č. 5 a spojí se s modrým vodičem kabelu 5C (Be).
- Výstup NO kontaktů STOP relé je na vodiči č. 6 a spojí se s černým vodičem kabelu 5C (Bk). Současně je nutné oba tyto vodiče spojit i s vodičem č. 9, tj. se vstupem všech tří relé pro ovládání pohybů.
- Výstup relé první rychlostí nahoru = vodič č. 10 se spojí s červeným vodičem kabelu 5C (Rd).
- Výstup relé první rychlostí dolů = vodič č. 11 se spojí s bílým vodičem kabelu 5C (Wh).
- Výstup relé druhé rychlostí = vodič č. 12 se spojí s hnědým vodičem kabelu 5C (Bn).

## Zapojení přijímače Flex EX2 nebo ECO ke kladkostroji KITO EQ

### Napájení přijímače Flex EX2 nebo ECO

- Napájecí síť s pěti vodiči a odděleným ochranným (PE = GND) a nulovým (N) vodičem **musí se použít přijímač s napájecím napětím 400 VAC!!!** vodič kabelu č. 1 na L1, vodič kabelu č. 3 na L2, vodič kabelu č. 2 (GND) na PE.
- Napájecí síť se čtyřmi vodiči a společným ochranným a nulovým (PEN) vodičem (doporučené zapojení) musí se použít přijímač s napájecím napětím 230 VAC!!! vodič kabelu č. 1 na L1, vodič kabelu č. 3 na PEN, vodič kabelu č. 2 (GND) na PEN.

### Zapojení relé přijímače Flex EX2 nebo ECO

Režim spínání relé přijímače se nastaví na společnou druhou rychlost !

- Vodič č. 7 (NC kontakt STOP relé) je nutné zaizolovat.
- Vstup STOP relé je na vodiči č. 8 a spojí se s modrým vodičem kabelu 5C (Be).
- Výstup NO kontaktů STOP relé je na vodiči č. 9 a spojí se s černým vodičem kabelu 5C (Bk). Současně je nutné oba tyto vodiče spojit i s vodičem č. 10, tj. se vstupem všech tří relé pro ovládání pohybů.
- Výstup relé první rychlostí nahoru = vodič č. 11 se spojí s červeným vodičem kabelu 5C (Rd).
- Výstup relé první rychlostí dolů = vodič č. 12 se spojí s bílým vodičem kabelu 5C (Wh).
- Výstup relé druhé rychlostí = vodič č. 13 se spojí s hnědým vodičem kabelu 5C (Bn).