

Funkce tlačítek:

Nastavení - Slouží pro přechodu do režimu nastavení parametrů. Ve stavu nastavení se používá k uložení nové hodnoty, nastavení parametru a zadání dalšího parametru nastavení.

Změna/Tára - Ve stavu nastavení stisknutím této klávesy nastavíte odpovídající hodnotu. V provozním stavu po stisknutí této klávesy po dobu 3 sekund se aktivuje funkce Tára.

+ - Tlačítko zvýšení nastavené hodnoty se používá ke zvýšení hodnoty ve stavu nastavení. V provozním stavu stisknutím a podržením po dobu 3 sekund se provede kalibrace při maximálním zatížení.

- - Tlačítko snížení nastavené hodnoty se používá ke snížení hodnoty ve stavu nastavení. V provozním stavu stisknutím a podržením po dobu 3 sekund se provede kalibrace při nulovém zatížení.

Nastavení parametrů:

Tečka - Poloha desetinné čárky, rozsah je 0-3. Například rozsah senzoru je 0-20 kg, který lze nastavit na 2. Výchozí hodnota 1

Rychlost akvizice ad-h - rozsah 1-100 krát za sekundu. Výchozí hodnota 20

ts Odesílat data pravidelně - 0-10,0 s, při nastavení na 0, odesílat při změně hmotnosti, odesílat až 3krát za sekundu. Výchozí 0,5 sekundy

Když je kalibrace **en-b** nastavena na ZAPNUTO, stisknutím 3 sekund přejdete do kalibrace v provozním stavu. Když je nastaveno na VYPNUTO, stisknutím na 10 sekund přejdete do kalibrace v provozním stavu. Ve výchozím nastavení zapnuto

ini Obnovit tovární nastavení - výchozí je VYPNUTO. Při nastavení na ZAP se obnoví tovární nastavení. Ve výchozím nastavení vypnuto

Kalibrace:

Předpokládejme například, že máme 100 kg senzor.

Nulová kalibrace: Stiskněte a podržte klávesu mínus po dobu 3 sekund, na obrazovce se zobrazí -PL- a uvolněním klávesy mínus přejdete do stavu kalibrace. Nezatěžujte váhu. Na modulu zadejte 0 a stiskněte OK. Kalibrace je dokončena.

Kalibrace plného zatížení: Stiskněte a podržte tlačítko plus po dobu 3 sekund, na obrazovce se zobrazí -PH- a poté uvolněním tlačítka mínus přejděte do stavu kalibrace. Ztížíme modul hmotností 20-100 kg a na modulu zadáme hodnotu hmotnosti a stiskneme OK. Kalibrace je dokončena.

Tára: Nezapomeňte kalibrovat nulový bod během první kalibrace, nejen stiskněte Tare, a nechte měřič zobrazit nulový bod. Kalibrace nulového bodu se nevztahuje na skutečné nulové zatížení. Nulový bod lze kalibrovat za podmínky hmotnosti táry, například rozsah snímače je 100 kg, hmotnost táry je 3 kg (neznámá hmotnost táry může být standardně 0 kg) a je k dispozici standardní hmotnost 35 kg. Když je kalibrován nulový bod, nepřidá se žádná váha 35 kg a kalibrace PL = 0,0 kg nebo 3,0 kg; po přidání zátěže 35 kg stačí kalibrace PH = 35,0 kg nebo (38,0 kg).