

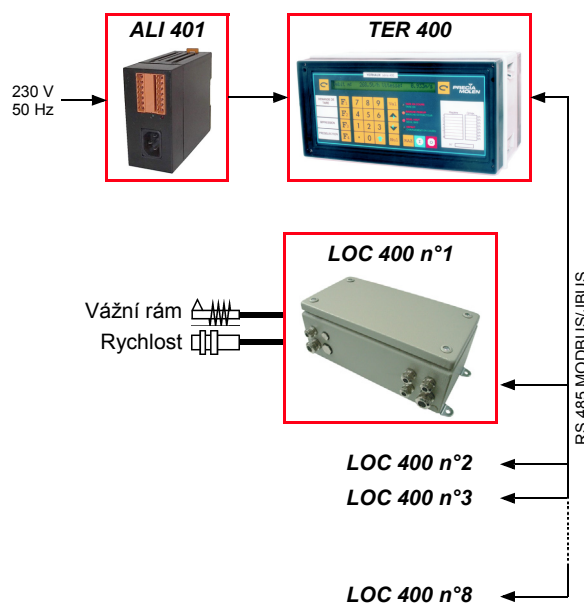


- **Přehled:**
 - Uložení posledních 5 tárování (*datum, čas, odchylka*).
 - Analýza dávky:
 - Doba zahájení a ukončení dávky.
 - Celková hmotnost.
 - Maximální kapacita.
 - Doby chodu na prázdnou, chodu pod zatížením a doby doběhu.
 - Průměrná kapacita bez dob doběhu.
 - Možnost vytištění výsledků dávky.

Poznámka: LOC 400 a TER 400 jsou propojeny pomocí rozhraní RS 485 (Mod-Bus/J-Bus) s použitím pouze jednoho kabelu (o maximální délce 1000 m).

Typické aplikace

DYNAMICKÉ VÁŽENÍ::



Úvod

Inteligentní modul pro manipulaci s vážnými daty LOC 400 se obvykle instaluje poblíž váhy + měřiče rychlosti

Modul LOC 400 je systémově napojen na datový terminál TER 400 a společně tvoří vícekanálovou kontrolní jednotku ROL 400 (možnost připojení 1 až 8 modulů LOC 400). Souprava měří průběžný průtok sypkých komodit s proměnným výkonem a sčítá hmotnosti, která přes ni projdou.

Pokud se používá k obchodním účelům, je skříň modulu uzavřená a zapečetěná v souladu s (francouzským) osvědčením o schválení typu č. 00.00.671.001.1 ze dne 13/12/2000.

Všeobecné informace

Skříň 300x150x120 - stupeň krytí IP 65 - s:

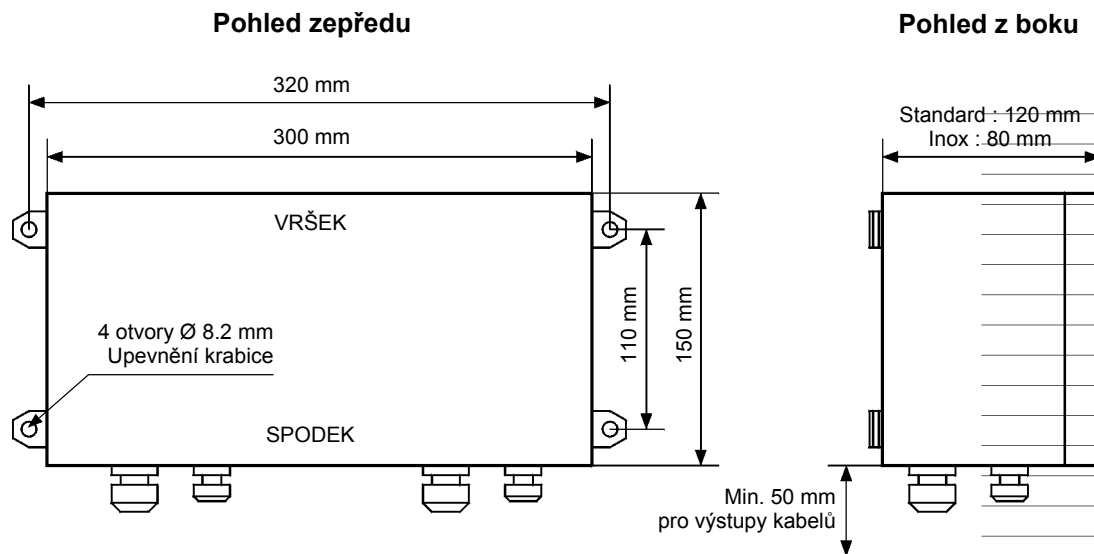
- 1 CPU deskou.
- 1 deskou pro snímání hmotnosti a rychlosti pásu.
- šroubovým připojením na zásuvných konektorech.
- 8 průchodkami pro výstupní kabely.

Funkce

- **Vážní funkce:**
 - Sběr dat o hmotnosti a rychlosti pásu.
 - Měření skutečné a průměrné hmotnosti.
 - Celkové a částečné součtování.
 - Předvolba zatížení.
 - Min. a max. prahové hodnoty pro časovače - alarmy.
 - Automatické tárování.
 - Kalibrování s automatickou kontrolou.
 - Manipulace s programovatelnými "skupinovými chybami".
- **Předvolba:**
 - Automatická korekce konce pásu.
 - Pro manipulaci s maximálně 8 extraktory.
 - Možnost spustit dopravník, když je prázdný nebo zatížený.
 - Příkaz Start/stop pro extraktor a váhu bez nutnosti vnějšího automatizačního systému.

Fyzické parametry

■ Rozměry:



■ Hmotnost 3,5 kg.

Elektrické parametry

- Napět'ový zdroj 15 až 30 V =
- Spotřeba energie (bez snímače) 1 VA
- Měření hmotnosti:
 - Doba převodu 10 ms
 - Citlivost 0,1 µV
 - Rozlišení: 16 000 000 dílků
 - Přesnost: 100 000 dílků pro plnou kapacitu váhy

Parametry týkající se provozního prostředí

- Stupeň krytí IP 65
- Teplotní rozsah - 10°C / + 40°C

Zvláštní příslušenství & doplňky

- 1 až 3 paralelní I/O desky (4 vstupy/4 výstupy).
- 1 analogová výstupní deska (2 výstupy) (0-20 mA nebo 4-20 mA).

Váš specialista

Ilustrace nejsou závazné. PRECIA MOLEN si vyhrazuje právo kdykoliv bez předchozího upozornění změnit charakteristiku výrobku popsaného v tomto prospektu.

Zastoupení v ČR
Precia CZ, s.r.o.
Náhorní 13, 616 00 Brno
Tel + fax : 543 236 084
e-mail : precia@seznam.cz
www.preciamolen.cz

**PRECIA
MOLEN™**