



Certifikát 10.000e OIML třídy III dále dokazuje, že ve své třídě jde o jedno z nejpřesnějších vážicích zařízení.

GX190s je navržen dle IP66. Je dodáván ve zcela uzavřeném krytu SUS304, uzpůsobeném těžkému provozu.

Model je navržen a naprogramován tak, aby poskytoval rychlé a snadné ovládání. Široká škála aplikací pro obecná statická a dynamická průmyslová vážení, počítání kusů, kontrolu nákladu, vážení kamionů a nádrží, ruční třídění a balení, plnění a dávkování, vědecké vážení a vážení nejvyšších hodnot a monitorování - vše bez ohledu na to, zda se jedná o samostatnou jednotku nebo integrovanou součást systému vážení.

Díky vestavěnému vysokorychlostnímu mikroprocesoru, nepřekonatelnému inovativnímu programu, nové metodě korekce linearity a široké škále flexibilních a volitelných provozních parametrů **GX190s** vždy dodává běžné rychlé, přesné a stabilní výsledky od nejnižšího k nejvyššímu rozlišení, od jednoduchých až po složité aplikace i při extrémně vysoké zátěži.

Spolehlivost a životnost jsou zajištěny a garantovány pečlivě vybranými komponenty od renomovaných výrobců, stejně tak jako inteligentně navržené a dobře naplánované obvody.

GX190s vždy dodá více, než očekáváte, a je volbou číslo 1 kdykoli a všude tam, kde výkon, spolehlivost, odolnost a flexibilita jsou nekompromisní.

Nastavitelné podsvícení výsledků ve třech barevných provedeních



Vždy instinktivní všestrannost, funkčnost a přesnost

Funkce

- Statické vážení, střední ~ nízká rychlost dynamického vážení, počítání kusů, zadržení zobrazení nejvyšší hodnoty, vážení zvířat
- Podpora jednorozsahových, duálních a duálních intervalových operací
- Podpora tahového i tlakového zatížení / směr síly
- Nízké hodnoty blízko nuly u dynamického vážení z důvodu zabránění falešnému výstupnímu signálu
- Vestavěná logika pro nepřetržité plnění a dávkování a kontrola přívodu/odčerpávání
- Paměťové funkce přidání táry (ATM) & odstranění táry (RTM)
- Manuální, přednastavené, automatické, opakující se a nepřetržité řízení táry
- Režim kontroly váhy a množství
- Kontrola výsledků nárůstu, tisk a výstup dat
- Funkce uzamčení klávesnice

Připojení

- 2 x konfigurovatelné obousměrné sériové COM porty. Maximální přenosová rychlost = 256000
- Podpora čárových kódů pro zákazníka a zadávání kódů produktů
- Volitelná čtyřkanálová vestavěná ovládací relé deska

Provozní a řídicí vlastnosti

- Schváleno OIML třídou III 10000e
- Konfigurovatelné ID zařízení, skupina stroje a číslo operátora pro usnadnění aplikací multivah a správu záznamů
- Zadávání zákaznických a produktových kódů podporuje číslice při zapojení klávesnice
- Zadávání zákaznických a produktových kódů podporuje číslice, písmena a symboly při zapojení ke skeneru nebo PC
- Podpora externí klávesy [Zero], [Tare] a [Print/ M+] pro zadávání přes skener
- Nastavitelné podsvícení výsledků ve třech barevných provedeních
- Nastavitelné zvukové upozornění pro klávesnici, kontrolní a systémové zvuky
- 2 x nezávisle nastavitelné obousměrné sériové COM porty. Volitelný TTL výstup pro COM port 1
- Podpora příkazů poptávky, nastavení a spuštění přes PC
- Výstup ve formátu data base pro všechny aktuální výsledky činnosti zvyšuje snadnost a efektivitu řízení dat, zpracování a analýzu
- Podpora tiskáren cenovek a etiket (Datecs LP-50 & TSC TDP247, TDP345, TTP247, TTP345)
- Volitelný formát vytištěných cenovek (portrét / krajina)
- Širokoúhlé, 6 x 45 mm velké tučné LCD číselné číslice
- Ukazatele: nula, hrubá váha, čistá váha, rozsah vážení, paměť a stav baterie, dobíjení
- Hlídací systém pro prevenci škod způsobených zkratem na siloměru
- Chytré nabíjecí obvody
- Hodiny reálného času



Charakter schválení OIML	<ul style="list-style-type: none"> • Třída schválení a přesnosti - třída III 10.000e • Minimální vstupní napětí / e = 0.75µV
Kapacita a čitelnost	Volitelné nastavení
Rozsah vážení	Jednorozsahové, duální, duální intervalové
Váhové jednotky	kg, g, lb
Displej	Širokoúhlé, 6 x 45 mm velké tučné LCD číselné číslice
Připojení siloměru	<ul style="list-style-type: none"> • Budicí napětí = 5V DC • Podpora čtyřvodičových i šestivodičových siloměrů • Maximální připojení siloměru: schváleno = 4 x 350Ω nebo 8 x 700Ω; neschváleno = 10 x 350Ω nebo 20 x 700Ω
Převodník A/D a vnitřní rozlišení	<ul style="list-style-type: none"> • 24-bitový delta-sigma (Δ-Σ) nízkohlukový převodník • 4.000.000 při 20 mV
Maximální rozsah táry	-Max pro interval jednoduchého vážení nebo -Max ₁ (odečítací tára)
Zdroj energie	<ul style="list-style-type: none"> • Vestavěná dobíjecí baterie = 6V, 5AH • Externí napájecí adaptér = DC 12V, 1A
Prislušenství	<ul style="list-style-type: none"> • Nerezový nástěnný / stolní držák • Univerzální napájecí adaptér
Balení	<ul style="list-style-type: none"> • Jednotlivé baleno: Rozměry = 32 x 32 x 15cm. Čistá váha / Hrubá váha = 3.37 / 3.87kg • 6 jednotek v přepravní krabici: Rozměry = 97 x 31 x 31cm. Čistá váha / Hrubá váha = 23.2 / 24.8kg
Provozní prostředí	-10 ~ 40°C. Nezahustěné. R.H. ≤ 85%

V zájmu zlepšování se specifikace mohou měnit.