

ひょう量:620g~300kg/最小表示:0.001g~1g

液晶表示

表示部角度調節※1

乾電池駆動※2

IP65規格適合防塵・防水

FZ series/FZ-B series

電源ボックスタイプ

乾電池駆動タイプ

本質安全

防爆構造電子はかり

音叉式カセンサ

音叉センサ
5年保証

2種類の表示器と豊富なラインナップで 様々な防爆現場のニーズに対応

特長

- 耐久性・清掃性に優れた防塵・防水構造
- 計量したデータの印字や保存が可能
- コンパクトで拡張性に優れた電源ボックスタイプ (FZ series) と、設置工事が不要な乾電池駆動タイプ (FZ-B series) をご用意
- 用途で選べる2種類の表示器

仕様

- 風袋引き範囲 ゼロ~ひょう量
- スパン調整 外部校正分銅による手動スパン調整
- 過負荷時表示 ひょう量+90目盛り超過時 [o-Err] 表示
- 表示部 液晶表示、文字高さ 25mm (補助表示 11mm)、7セグメント、最大7桁
- 温湿度範囲 0~40℃、80%rh以下 (ただし結露の無いこと)
- 電源 FZ ……AC100V 専用電源ボックス
電源ケーブル 5m
FZ-B ……単1 マンガン乾電池 4本
(最大連続使用時間:FZ-150KF、300KFは200時間、その他は350時間)
- 出力 IR通信・RS-232C 双方向出力 (Dsub 9P) ※FZ seriesのみ
- はかりケーブル FZ-(B) 620~200K ……約1m (オプションで最大10m延長可能)
FZ-(B) 150KF、300KF ……約5m (オプションで最大10m延長可能)

本質安全防爆構造
Ex ia IIB T4適合

第TC20732号 (FZ-620)	第TC21250号 (FZ-B620)
第TC20752号 (FZ-3200、6200、15000)	第TC21251号 (FZ-B3200、B6200、B15000)
第TC20733号 (FZ-30KP)	第TC21248号 (FZ-B30KP)
第TC20736号 (FZ-60K、100K、200K)	第TC21252号 (FZ-B60K、B100K、B200K)
第TC20734号 (FZ-150KF、300KF)	第TC21249号 (FZ-B150KF、B300KF)



【電源ボックスタイプ】

表示器 i03タイプ	型式	FZ-620-i03	FZ-3200-i03	FZ-6200-i03	FZ-15000-i03	FZ-30KP-i03
	税抜価格	¥790,000	¥650,000	¥710,000	¥650,000	¥1,090,000
表示器 i02タイプ	型式	FZ-620-i02	FZ-3200-i02	FZ-6200-i02	FZ-15000-i02	FZ-30KP-i02
	税抜価格	¥770,000	¥630,000	¥690,000	¥630,000	¥1,070,000
ひょう量 (Max)		620g	3200g	6200g	15kg	30kg
最小表示		0.001g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g
直線性		±0.005g	±0.05g	±0.05g	±0.5g	±0.4g
再現性 (σ)		0.001g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g
計量皿寸法		φ140mm	W190×D190mm			W310×D330mm
外形寸法 (WDH)		294×352×470mm	294×352×470mm			310×444×672mm
本体重量		約5.4kg	約5.8kg			約14kg

表示器 i03タイプ	型式	FZ-60K-i03	FZ-100K-i03	FZ-200K-i03	FZ-150KF-i03	FZ-300KF-i03
	税抜価格	¥1,210,000	¥1,210,000	¥1,260,000	¥1,370,000	¥1,480,000
表示器 i02タイプ	型式	FZ-60K-i02	FZ-100K-i02	FZ-200K-i02	FZ-150KF-i02	FZ-300KF-i02
	税抜価格	¥1,190,000	¥1,190,000	¥1,240,000	¥1,350,000	¥1,460,000
ひょう量 (Max)		60kg	100kg	200kg	150kg	300kg
最小表示		0.1g	1g	1g	1g	1g
直線性		±0.5g	±4g	±8g	±4g	±8g
再現性 (σ)		0.1g	1g	1g	0.7g	0.8g
計量皿寸法		W380×D530mm			W800×D600mm	
外形寸法 (WDH)		380×653×804mm			800×600×142mm	
本体重量		約20kg			約53kg	

オプション

※1 FZ seriesのみ

型式	製品名	税抜価格
-R1	RS-232C 単方向出力増設 (Dsub 9P) ※1	¥60,000
-R4	RS-422A 双方向出力 (Dsub 9P) ※1	¥60,000
-LM	リレー出力※1	¥80,000
-BCD	オープンコレクタ出力 (アンフェノール 36P) ※1	¥80,000
-	表示器ポールスタンド	¥75,000
-	表示器別置卓上スタンド	¥18,000
-	ピット設置用金具	¥60,000
-	電源ケーブル (10m 毎) ※1	¥8,000

型式	製品名	税抜価格	
-	はかりケーブル延長5m	¥20,000	
-	はかりケーブル延長10m	¥25,000	
-	ガラス風防FZ-(B) 620用	小サイズ	¥50,000
		中サイズ	¥60,000
		大サイズ	¥70,000

※オプション併用ができないものがあります。
オプション出力を2個併用の場合は、別型の電源ボックスM型となります。
詳細はお問い合わせください。

台はかり

個数モード

%モード

カラットモード

もんめモード

係数モード

比重モード

動物測定モード

統計演算モード

スタンバイ機能 ※

最小表示切換機能

実目量表示機能

レンジ切換

ツインレンジ

ダブルレンジ

コンパレータ機能

加算累計機能

バーグラフ表示

手動校正分銅内蔵

自動校正分銅内蔵

AISCS機能

CR機能

ACR機能

周辺機器出力 ※

ISO/GLP/GMP対応印字

時計・カレンダー機能

ブザー警告

赤外線通信

RTS無償ダウンロード

※FZのみ



FZ-620-i03



FZ-30KP-i03



FZ-100K-i03
FZ-200K-i03

台はかり

用途で選べる2種類の表示器

使いやすいキー配列とダイレクトキーの表示器 i02 と、計量状態がわかる補助表示を加えた i03 の2種類の表示器が選べます。

■ 表示器 i03



■ 表示器 i02



選べる電源方式

■ 電源ボックス (FZシリーズ) W120×D184×H158.9mm



■ 乾電池駆動 (FZ-Bシリーズ)



【乾電池駆動タイプ】

表示器 i03タイプ	型式	FZ-B620-i03	FZ-B3200-i03	FZ-B6200-i03	FZ-B15000-i03	FZ-B30KP-i03
	税抜価格	¥570,000	¥430,000	¥490,000	¥430,000	¥760,000
表示器 i02タイプ	型式	FZ-B620-i02	FZ-B3200-i02	FZ-B6200-i02	FZ-B15000-i02	FZ-B30KP-i02
	税抜価格	¥550,000	¥410,000	¥470,000	¥410,000	¥740,000
ひょう量 (Max)		620g	3200g	6200g	15kg	30kg
最小表示		0.001g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g
直線性		±0.005g	±0.05g	±0.05g	±0.5g	±0.4g
再現性 (σ)		0.001g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g
計量皿寸法		φ140mm	W190×D190mm			W310×D330mm
外形寸法 (WDH)		294×352×470mm	294×352×470mm			310×444×672mm
本体重量		約5.4kg	約5.8kg			約14kg

表示器 i03タイプ	型式	FZ-B60K-i03	FZ-B100K-i03	FZ-B200K-i03	FZ-B150KF-i03	FZ-B300KF-i03
	税抜価格	¥870,000	¥980,000	¥1,040,000	¥1,150,000	¥1,260,000
表示器 i02タイプ	型式	FZ-B60K-i02	FZ-B100K-i02	FZ-B200K-i02	FZ-B150KF-i02	FZ-B300KF-i02
	税抜価格	¥850,000	¥960,000	¥1,020,000	¥1,130,000	¥1,240,000
ひょう量 (Max)		60kg	100kg	200kg	150kg	300kg
最小表示		0.1g	1g	1g	1g	1g
直線性		±0.5g	±4g	±8g	±4g	±8g
再現性 (σ)		0.1g	1g	1g	0.7g	0.8g
計量皿寸法		W380×D530mm			W800×D600mm	
外形寸法 (WDH)		380×653×804mm			800×600×142mm	
本体重量		約20kg			約53kg	

周辺機器

型式	製品名	税抜価格
DLZ-200	データロガー	¥165,000
CSP-160 IR	IR通信プリンタ	¥80,000
CSP-240	プリンタ	¥140,000
CSP-160II	プリンタ	¥72,000
BTZ	Bluetooth出力ユニット	¥165,000
-	はかり取り付け金具 (DLZ, BTZ 用)	¥10,000

動画

製品紹介



個数モード
%モード
カラットモード
もんめモード
係数モード
比重モード
動物測定モード
統計演算モード

* スタンバイ機能
最小表示切換機能
実目量表示機能
レンジ切換
ツインレンジ
ダブルレンジ
コンパレータ機能
加算累計機能
バーグラフ表示
手動校正銅内蔵
自動校正銅内蔵
AISC機能
CR機能
ACR機能

* 周辺機器出力
ISO/GLP/GMP対応印字
時計・カレンダー機能
ブザー警告
赤外線通信
RTS無償ダウンロード

※FZのみ