

Magnescale®

表示ユニット / Counter Unit / Anzeigeeinheit

LT30/LT20A/LT10A/LT11A

補足説明書 / Supplement / Anhang

2CHモデルをご使用の場合

加算表示を設定したときの注意事項

上段の表示設定をA+Bに設定したときは、各操作に下記の制限があります。

	上段表示	下段表示	
	A+B	A	B
A CHリセット操作	A CHのリセット操作により上下段ともにリセット		
B CHリセット操作	不可		
測定モードの設定	可	不可 (現在値のみ)	
スタート操作 ^{※1}	可	不可	
ラッチ操作 ^{※2}	可	不可	
ポーズ操作	可	不可	
プリセット操作	上段 (A CH) のみ可、下段Aは同じ値で動作 ^{※3}		不可
コンパレート操作	上段 (A CH) A+Bと同じ値で動作		可
原点操作 ^{※4}	不可		
BCD出力	上段のBCDコネクタより表示値を出力	下段のBCDコネクタより表示値を出力	
RS-232C出力	A CHで出力	B CHで出力	

各機能の操作は、キー、端子台、BCDコネクタ、RS-232Cコマンドによる操作を含みます。

※1 初期設定でスタート機能を選択し、上段がピーク値モードのときに有効

※2 初期設定でラッチ機能を選択し、上段が現在値モードのときに有効

※3 B CHはリセットされます。

※4 初期設定で原点の使用を選択していても原点操作は行なうことができません。

When using the 2 channel model

Precautions when the addition display has been set

The following restrictions apply to operations when the upper display has been set to A+B.

	Upper display	Lower display	
	A+B	A	B
Channel A resetting operation	Both the upper and lower displays are reset by the channel A resetting operation.		
Channel B resetting operation	Not possible		
Measuring mode setting	Possible	Not possible (Current value only)	
Start operation *1	Possible	Not possible	
Latch operation *2	Possible	Not possible	
Pause operation	Possible	Not possible	
Preset operation	Possible for upper display (channel A) only; operation uses the same value for lower display A. *3		Not possible
Comparator operation	Operation uses the same value as upper display (channel A) A+B.		Possible
Reference point operation *4	Not possible		
BCD output	Displayed value from BCD connector of upper display is output.	Displayed value from BCD connector of lower display is output.	
RS-232C output	Output using channel A	Output using channel B	

The operations performed for the functions involve the use of the keys, terminals, BCD connectors and RS-232C commands.

*1 : This operation is valid when the start function is selected by the initial settings and the peak value mode is set for the upper display.

*2 : This operation is valid when the latch function is selected by the initial settings and the current value mode is set for the upper display.

*3 : Channel B is reset.

*4 : Reference point operations cannot be performed even if use of the reference point has been selected by the initial settings.

Bei Verwendung des Zweikanalmodells

Bei Einstellung der Additionsanzeige zu beachtende Hinweise

Die folgenden Einschränkungen gelten bei Einstellung der oberen Anzeige auf A+B.

	Obere Anzeige	Untere Anzeige	
	A+B	A	B
Rückstellung von Kanal A	Bei einer Rückstellung von Kanal A werden sowohl die obere als auch die untere Anzeige zurückgestellt.		
Rückstellung von Kanal B	Nicht möglich		
Wahl der Messmodusart	Möglich	Nicht möglich (nur aktueller Wert)	
Start *1	Möglich	Nicht möglich	
Speicherung *2	Möglich	Nicht möglich	
Pause	Möglich	Nicht möglich	
Voreinstellung	Nur für die obere Anzeige (Kanal A) möglich; der gleiche Wert wird für die untere Anzeige A verwendet. *3		Nicht möglich
Komparator	Der gleiche Wert wie für die obere Anzeige (Kanal A) A+B wird verwendet.		Möglich
Bezugspunkt *4	Nicht möglich		
BCD-Ausgang	Der angezeigte Wert vom BCD-Anschluss der oberen Anzeige wird ausgegeben.	Der angezeigte Wert vom BCD-Anschluss der unteren Anzeige wird ausgegeben.	
RS-232C-Ausgang	Ausgabe unter Verwendung von Kanal A	Ausgabe unter Verwendung von Kanal B	

Bei den für die Funktionen ausgeführten Betriebsvorgängen werden Tasten, Klemmen, BCD-Anschlüssen und RS-232C-Befehle verwendet.

*1 : Dieser Betriebsvorgang ist zulässig, wenn die Startfunktion in den Anfangseinstellungen gewählt wurde und der Spitzenwertmodus für die obere Anzeige eingestellt ist.

*2 : Dieser Betriebsvorgang ist zulässig, wenn die Speicherfunktion in den Anfangseinstellungen gewählt wurde und der Istwertmodus für die obere Anzeige eingestellt ist.

*3 : Kanal B wird zurückgestellt.

*4 : Bezugspunkt-Betriebsvorgänge können selbst dann nicht ausgeführt werden, wenn der Bezugspunkt in den Anfangseinstellungen gewählt wurde.