

XBKT81030U33E

elektronické počítadlo se sčítací fun.-LCD 8místný.
displej-interní Li baterie



Hlavní parametry

Řada výrobků	Zelio Count
Typ produktu nebo součásti	Součtový čítač
Typ displeje	LCD
Velikost	24 x 48 mm
Textový displej	8 číslice 4 mm
Frekvence čítače	30 Hz 7500 Hz
Reset	Manuální Tranzistor
Kapacita čítače	0...9 999 999
Typ baterie	Lithiová
Provedení	Elektronické

Doplňk

Doba zálohy	7 let
Čítací režim	Přidání (vstupní odpor 0,05 kOhm)
Vstupní funkce	Čítací
Typ vstupu	Tranzistor NPN $\leq 0,7$ V DC Tranzistor PNP ≥ 5 V DC Beznapěťový kontakt
Vstupní napětí	$\leq \pm 40$ V DC
Minimální délka pulzu	0,00007 s při 7500 Hz frekvence čítače 0,015 s při 30 Hz frekvence čítače
Montáž	Zapuštěná montáž
Montážní držák	Montáž na panel
Upevnění	Svorka
Připojení - svorky	Šroubová svorkovnice
Napájení	Baterie
Hmotnost přístroje	0,05 kg
CAD celková šířka	48 mm
CAD celková výška	24 mm
CAD celková hloubka	40 mm

Životní prostředí

standardy	EN 61010 EN/IEC 50081-2 EN/IEC 50082-2
stupeň krytí IP	IP54 podle EN/IEC 60529
teplota okolního vzduchu pro provoz	-10...50 °C
teplota okolí pro uskladnění	-20...60 °C
odolnost proti vibracím	1 gn ($f = 10...150$ Hz) vyhovuje EN/IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	10 gn pro 18 ms vyhovuje EN/IEC 60068-2-27
třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II podle IEC 60536

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------

Electromechanical and Electronic Totalizing Counters

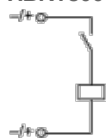
Dimensions, Flush-Mounting

Counters Dimensions	Flush-Mounting
XBKT50000U••M, XBKT70000U••M	
mm in.	mm in.
XBKT60000U00M	
mm in.	mm in.
XBKT60000U1•M	
mm in.	mm in.
XBKT80000U00M	
mm in.	mm in.
XBKT81030U33E	
mm in.	mm in.
e: panel thickness, 1 mm < e < 2.5 mm / 0.039 in. < e < 0.098	

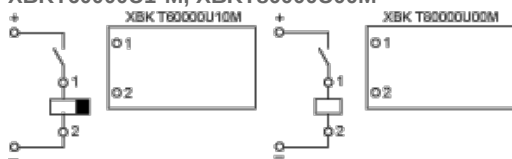
Wiring Diagrams of Electromechanical and Electronic Totalizing Counters

Counters with Mechanical Display

XBKT50000U00M, XBKT70000U00M



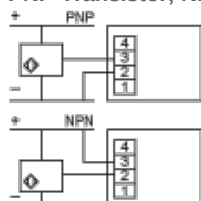
XBKT60000U10M, XBKT80000U00M



Counters with LCD Display, Lithium Battery Supply

XBKT181030U33E

PNP Transistor, NPN Transistor



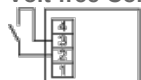
- 1: Keylock
- 2: 0 V
- 3: Count
- 4: Reset

Reset Key Locking Facility



- 1: Keylock
- 2: 0 V
- 3: Count
- 4: Reset

Volt-free Contact



- 1: Keylock
- 2: 0 V
- 3: Count
- 4: Reset