Karta danych technicznych produktu
Parametry

XBKT81030U33E
Licznik sumujący LCD 8 cyfrowy, wewnętrza bateria litowa



Parametry podstawowe

Gama produktów	Zelio Count
Typ produktu lub komponentu	Licznik zliczający
Typ wyświetlacza	LCD
Rozmiar	24 x 48 mm
Wyświetlenie cyfr	8 cyfra(y) - 4 mm w wysokości
Maximum counting frequency	30 Hz 7500 Hz
Zerowanie (reset)	Tranzystor Ręczny
Pojemność licząca	0...9 999 999
Rodzaj akumulatora	Lit
Rodzaj technologii	Elektroniczny

Parametry uzupełniające

Czas kopi zapasowej	7 lat
Tryb liczenia	Dodawanie (rezystancja wejścia 0,05 kom)
Funkcja wejściowa	Liczenie
Typ wjścia	Tranzystor NPN <= 0,7 V DC Tranzystor PNP >= 5 V DC Zestyk bezpotencjałowy
Napięcie wejściowe	<= +/- 40 V DC
Minimalny czas trwania impulsu	0,00007 S w 7500 Hz częstotliwość zliczania 0,015 s w 30 Hz częstotliwość zliczania
Sposób montażu	Tablicowy
Podstawa montażowa	Mocowanie panelu
Sposób mocowania	Przez klamrę
Przyłącza - zaciski	Złączka śrubowa
Zasilanie	Bateria
Masa produktu	0,05 kg
CAD szerokość całkowita	48 mm
CAD wysokość całkowita	24 mm
CAD głębokość całkowita	40 mm

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 50082-2 EN 61010 EN/IEC 50081-2
Stopień ochrony IP	IP54 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-10…50 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-20…60 °C
Odporność na wibracje	1 gn (f= 10…150 Hz) zgodnie z EN/IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	10 gn dla 18 ms zgodnie z EN/IEC 60068-2-27
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa II zgodnie z IEC 60536

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	40 g
Wysokość dla opakowania 1	3 cm
Szerokość dla opakowania 1	5 cm
Długość dla opakowania 1	6,4 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	112
Waga dla opakowania zbiorczego 2	5,022 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	15 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

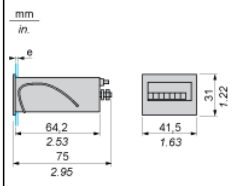
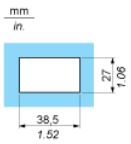
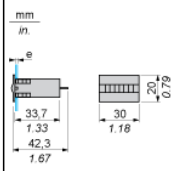
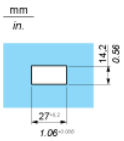
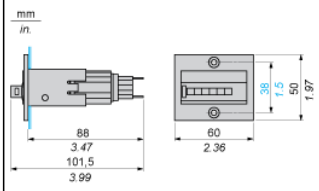
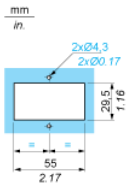
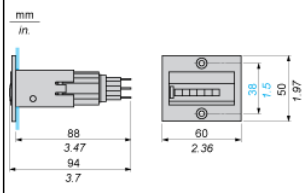
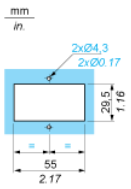
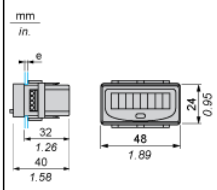
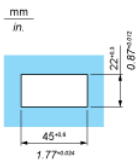
Gwarancja	18 miesięcy

Karta danych technicznych produktu XBKT81030U33E

Dimensions Drawings

Electromechanical and Electronic Totalizing Counters

Dimensions, Flush-Mounting

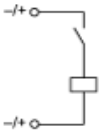
Counters Dimensions	Flush-Mounting
XBKT50000U••M, XBKT70000U••M	
	
XBKT60000U00M	
	
XBKT60000U1•M	
	
XBKT80000U00M	
	
XBKT81030U33E	
	
e: panel thickness, 1 mm < e < 2.5 mm / 0.039 in. < e < 0.098	

Connections and Schema

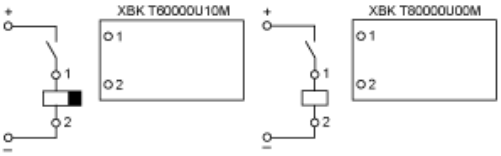
Wiring Diagrams of Electromechanical and Electronic Totalizing Counters

Counters with Mechanical Display

XBKT50000U••M, XBKT70000U00M



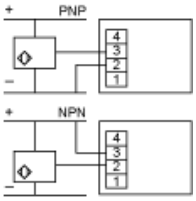
XBKT60000U1•M, XBKT80000U00M



Counters with LCD Display, Lithium Battery Supply

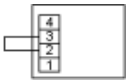
XBKT181030U33E

PNP Transistor, NPN Transistor



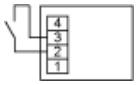
1: Keylock
2: 0 V
3: Count
4: Reset

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