Karta danych technicznych produktu
Parametry

XBKT50000U10M
Licznik sumujący mechaniczny, 5 cyfrowy, 24V DC



Parametry podstawowe

Gama produktów	Zelio Count
Typ produktu lub komponentu	Licznik zliczający
Typ wyświetlacza	Mechaniczny
Rozmiar	31 x 41.5 mm
Wyświetlenie cyfr	5 cyfra(y) - 4 mm w wysokości
Maximum counting frequency	20 Hz
Zerowanie (reset)	Ręczny
Pojemność licząca	0...99 999
Rodzaj technologii	Elektromechaniczny

Parametry uzupełniające

Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V DC Us +/- 10 %
Pobór mocy	1,5 W
Rodzaj wyjścia	1 przekaźnik C/O 20 V w 1 A
Czas kopi zapasowej	Stały
Tryb liczenia	Dodawanie
Funkcja wejściowa	Liczenie
Typ wjścia	Styk
Trwałość mechaniczna	10000000 cykl
Sposób montażu	Tablicowy
Podstawa montażowa	Mocowanie panelu
Przyłącza - zaciski	Oczko kablowe AMP (szkrzynka łączeniowa)
Wysokość	31 mm
Masa produktu	0,1 kg
Szerokość	41,5 mm
CAD szerokość całkowita	42 mm
CAD wysokość całkowita	31 mm
CAD głębokość całkowita	75 mm

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 50082-2 EN/IEC 50081-2
Certyfikaty produktu	cURus
Stopień ochrony IP	IP40 zgodnie z EN/IEC 60529
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-10…50 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-20…60 °C
Odporność na wibracje	5 gn (f= 10…150 Hz) zgodnie z EN/IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	30 gn dla 6 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	112 g
Wysokość dla opakowania 1	4,3 cm
Szerokość dla opakowania 1	9,2 cm
Długość dla opakowania 1	5 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S02
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	48
Waga dla opakowania zbiorczego 2	5,278 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

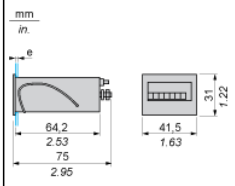
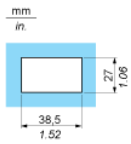
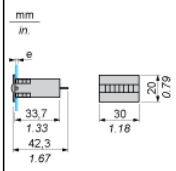
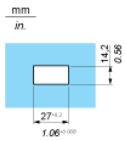
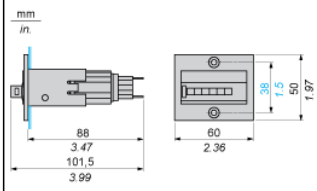
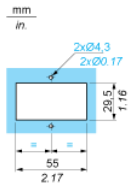
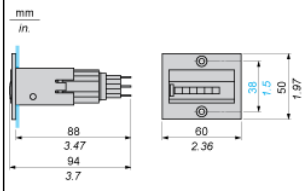
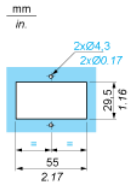
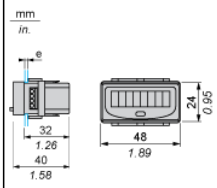
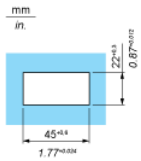
Gwarancja	18 miesięcy

Karta danych technicznych produktu XBKT50000U10M

Dimensions Drawings

Electromechanical and Electronic Totalizing Counters

Dimensions, Flush-Mounting

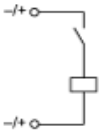
Counters Dimensions	Flush-Mounting
XBKT50000U••M, XBKT70000U••M	
	
XBKT60000U00M	
	
XBKT60000U1•M	
	
XBKT80000U00M	
	
XBKT81030U33E	
	
e: panel thickness, 1 mm < e < 2.5 mm / 0.039 in. < e < 0.098	

Connections and Schema

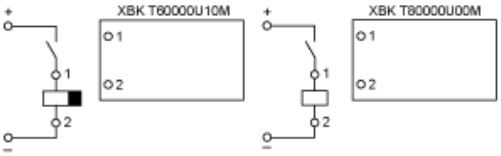
Wiring Diagrams of Electromechanical and Electronic Totalizing Counters

Counters with Mechanical Display

XBKT50000U••M, XBKT70000U00M



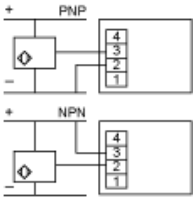
XBKT60000U1•M, XBKT80000U00M



Counters with LCD Display, Lithium Battery Supply

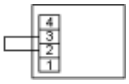
XBKT181030U33E

PNP Transistor, NPN Transistor



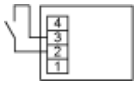
1: Keylock
2: 0 V
3: Count
4: Reset

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