

# TC 45-12

# TECHNOCELL

Szczelne bezobsługowe akumulatory ołowiowo-kwasowe serii TC.



Akumulatory wykonane w technologii AGM (Absorbed Glass Mat) posiadają elektrolit wchłonięty w separatory z włókna szklanego o wielkiej porowatości, znajdujące się między płytami. Akumulatory AGM mają niską rezystancję wewnętrzną, co oznacza wyższe napięcie na zaciskach i dłuższy czas pracy.

## ZASTOSOWANIA

- systemy alarmowe i przeciwpożarowe
- oświetlenie awaryjne
- kasy i drukarki fiskalne
- centrale telefoniczne
- zasilanie awaryjne automatyki i zabezpieczeń

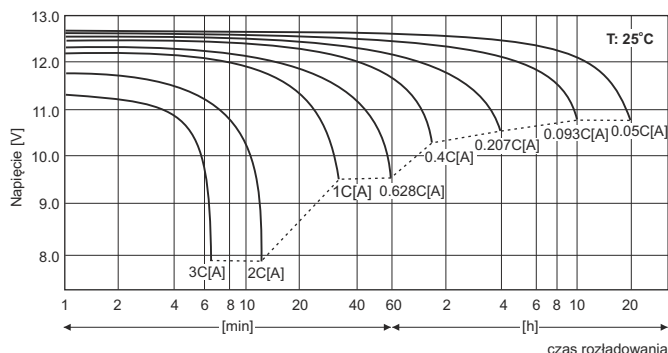
## DANE TECHNICZNE

Napięcie znamionowe	12 V
Pojemność znamionowa	45 Ah/ C <sub>20</sub>
Żywotność projektowana	3 - 5 lat w 20°C wg Eurobat Grupa Standard Commercial
Waga	~ 14,5 kg
Wymiary	
Wysokość	170 mm
Długość	197 mm
Szerokość	165 mm
Rezystancja wewnętrzna	≤ 9,0 mΩ
Napięcie ładowania w 25°C	
Praca buforowa	13,65 V ± 0,15 V
Praca cykliczna	14,70 V ± 0,30 V
Prąd ładowania	
Zalecany	4,50 A
Maksymalny	13,5 A
Maks. prąd rozładowania (5s)	540 A
Zakres temp. otoczenia	
składowanie	-15°C - 40°C
ładowanie	0°C - 40°C
rozładowanie	-15°C - 50°C
Typ obudowy	
Standardowa	ABS UL 94-HB
Trudnopalna (opcjonalna)	ABS UL 94-V0

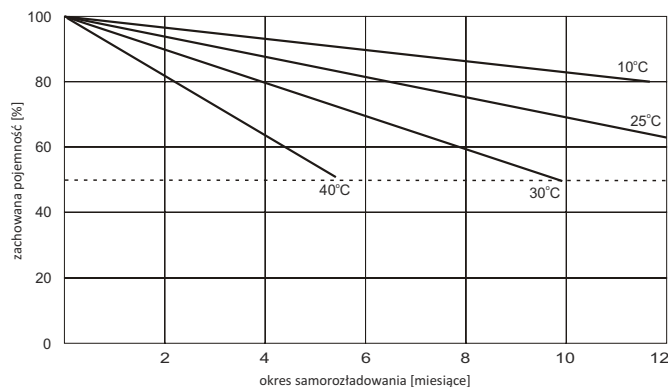
## BRAK OGRANICZEŃ TRANSPORTOWYCH

Akumulator dopuszczony do transportu drogą lotniczą, morską lub lądową. Sklasyfikowany jako materiał nie niebezpieczny na podstawie: IATA/ICAO Special Provision A67, DOT-CFR Title 49 parts 171-189, IMDG amendment 27.

## CHARAKTERYSTYKI ROZŁADOWANIA



## CHARAKTERYSTYKI SAMOROZŁADOWANIA



## WYMIARY

