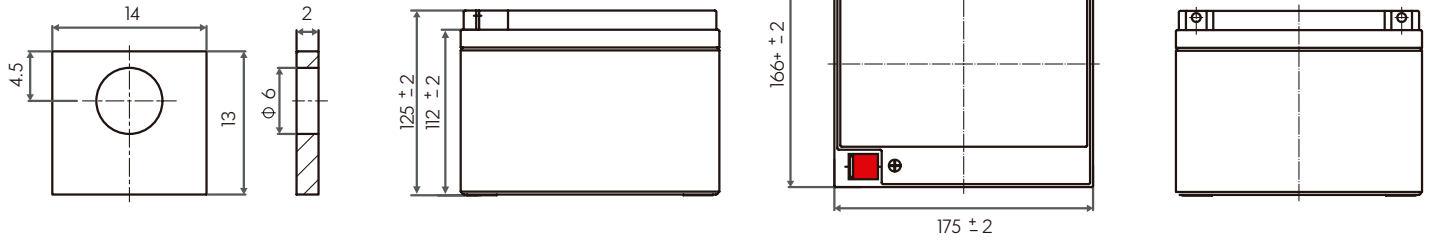


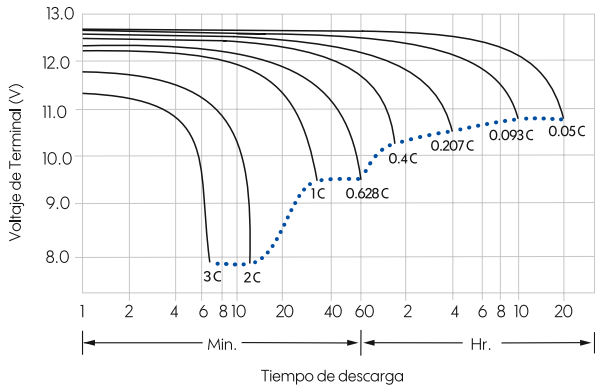
Especificaciones técnicas

Terminal T3

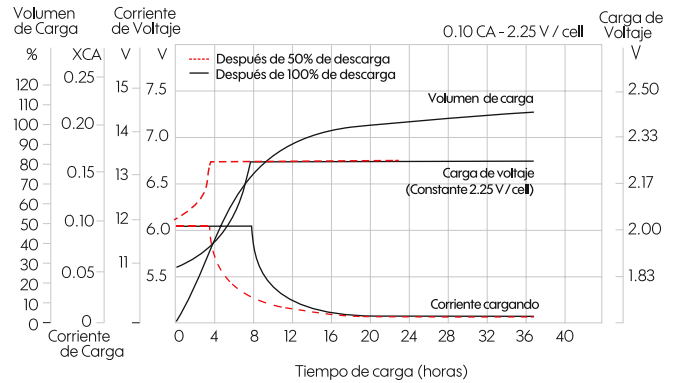


Modelo BPA-IND	24 Ah
Voltaje Nominal	12 V
Capacidad Nominal (10 hr)	24 Ah
Dimensiones, largo x ancho x alto (mm)	166 (± 2) x 175 (± 2) x 125 (± 2); (125 ± 2 de alto con terminal incluida)
Peso (kg)	7.20
Tipo de terminal	T3
Material del contenedor	ABS
Capacidad Nominal	24.0 Ah / 1.20 A (20 hr, 1.80 V/cell, 25 °C) 22.3 Ah / 2.23 A (10 hr, 1.80 V/cell, 25 °C) 0.4 Ah / 4.08 A (5 hr, 1.75 V/cell, 25 °C) 18.4 Ah / 6.12 A (3 hr, 1.75 V/cell, 25 °C) 15.1 Ah / 15.1 A (1 hr, 1.60 V/cell, 25 °C)
Corriente máxima descarga	360 A (5s)
Resistencia interna	14 mΩ (aproximadamente)
Rango de temp. de operación	Descarga: -15 - 50 °C Carga: 0 - 40 °C Almacenaje: -15 - 40 °C
Rango de temp. nominal	25 ± 3 °C
Ciclo de uso	Corriente de carga inicial menor a 7.2 A, a un voltaje de 14.4 - 15.0 V a 25 °C, Coeficiente de Temp. - 30 mV / °C
Uso en espera	Sin límite en corriente de carga inicial, a un voltaje de 13.5 - 13.8 V a 25 °C, Coeficiente de Temp. - 20 mV / °C
Capacidad de acuerdo a la temperatura	103% a 40 °C 100% a 25 °C 86% a 0 °C
Autodescarga (4% por mes)	Las baterías INDUSCELL pueden ser almacenadas a 25 °C y deben de recibir una recarga al menos cada 6 meses, mientras así permanezcan. A mayor temperatura, la recarga se deberá de hacer en menor tiempo

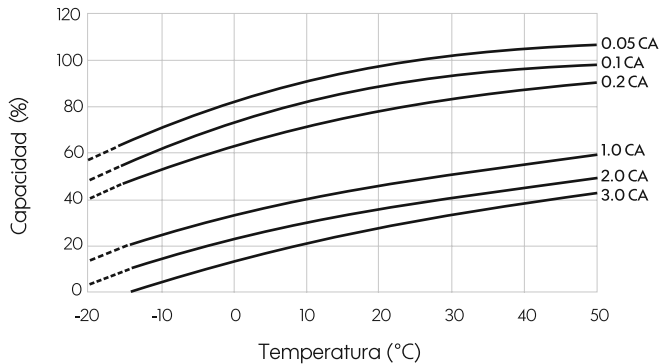
Características de descarga a 25 °C



Características de carga de flotación a 25 °C



Efectos de temperatura en relación con la capacidad de la batería



Efecto de la temp. en la vida útil de la batería en voltaje de flotación

