



Oktopus Tiefseeakku – Datenblatt



Sie wollen einen Hochstrom-Verbraucher Unterwasser einsetzen oder ein System autark betreiben, weil keine Energieübertragung von Deck möglich ist? Dann ist hier der Einsatz des Oktopus Tiefseeakkus notwendig.

Wir bieten das Komplettsystem bestehend aus Akku (verpackt im Druckgehäuse oder als druckkompensiertes System) und Ladegerät (optional Spritzwassergeschützt IP65). Die Bandbreite reicht dabei von unseren Blei-Gel Akkus bis hin zu modernen Lithium-Zellen.

Blei-Gel-Akku

1 Umweltbedingungen

Max. Einsatztiefe:	Full Ocean Depth
Einsatztemperatur:	-10 ... +55 °C
Lagertemperatur:	-30 ... +60 °C (20 °C empfohlen)

2 Mechanisch

Gehäusematerial:	POM, Edelstahl 1.4571
Außenabmessungen(BxTxH):	462 mm x 240 mm x 215 mm
Gewicht:	35 kg
Einbaulage	
Betrieb:	nicht eingeschränkt
Lagerung und Laden:	± 20 °
Wartung:	± 5 °

3 Elektrisch

Spannung und Kapazität:	12 V (4x 14 Ah, 2x 28 Ah, 1x 56 Ah) 24 V (2x 14 Ah, 1x 28 Ah) 48 V (1x 14 Ah)
-------------------------	---

Anschluss:	Subconn BH6F / HPIL4F (oder andere auf Anfrage)
------------	---