



te-batterie-kupferkabel-extra-flexibel/



OCEANFLEX EINADRIGE VERZINNTE BATTERIE KUPFERKABEL, EXTRA FLEXIBEL

86,90 € - 573,90 €Preisspanne: 86,90 € bis 573,90 €

Mit PVC Isolierung, für den Einsatz in rauer Umgebung bei -30° bis +70°C.

Artikelnummer: 89712-1 Kategorien: Kabel & Zubehör

VARIATIONEN

Bild	Artikelnumme	r Preis	Stock Stock Status Quantity	g Größe	Farbe
	89712-1-01	573,90€	Lieferzeit 2-3 Tage	Kabel Querschnitt 25 mm³/Länge Rolle 50 m	rot
	89712-1-02	573,90€	Lieferzeit 2-3 Tage	Kabel Querschnitt 25 mm³/Länge Rolle 50 m	schwarz





https://www.z-boats.com/produkt/oceanflex-einadrige-verzinn te-batterie-kupferkabel-extra-flexibel/

Bild	Artikelnumme	r Preis	Stock Status	Stock Beschreibung Quantity	Größe	Farbe
	89712-1-03	126,90 €	Lieferzeit 2-3 Tage		Kabel Querschnitt 25 mm³/Länge Rolle 10 m	rot
	89712-1-04	126,90 €	Lieferzeit 2-3 Tage		Kabel Querschnitt 25 mm³/Länge Rolle 10 m	schwarz
	89712-1-05	389,90 €	Lieferzeit 2-3 Tage		Kabel Querschnitt 16 mm³/Länge Rolle 50 m	rot
	89712-1-06	389,90 €	Lieferzeit 2-3 Tage		Kabel Querschnitt 16 mm³/Länge Rolle 50 m	schwarz
	89712-1-07	86,90 €	Vorrätig		Kabel Querschnitt 16 mm³/Länge Rolle 10 m	rot





https://www.z-boats.com/produkt/oceanflex-einadrige-verzinn te-batterie-kupferkabel-extra-flexibel/

Bild	Artikelnumme	r Preis	Stock Status	Stock Beschreibung Quantity	g Größe	Farbe
					Kabel Querschnitt	
	89712-1-08 8	86,90 €	Vorrätig	16 mm³/Länge Rolle 10 m	schwarz	

BESCHREIBUNG

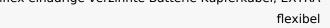
Oceanflex einadrige verzinnte Batterie Kupferkabel, EXTRA flexibel

OCEANFLEX verzinnte Kupferkabel speziell für die Schifffahrt, produziert nach ISO6722-1:2011 (Wärmeklasse B) 105°

OCEANFLEX Kabel sind Dünnwand-Niederspannungskabel für 12/24 Volt Systeme (maximale Spannung 60 Volt) und besonders für den Einsatz auf Booten und Yachten, Amphibienfahrzeugen und Rallye-Rennwägen konzipiert. Sie sind hochbeständig gegen Feuchtigkeit und Korrosion und stehen für hohe elektrische Leitfähigkeit, daher auch besonders geeignet für die bei Verwendung von Lithium-Batterien, die höhere Ströme als herkömmliche Batterien liefern können.

Korrodierte Kontakte (aber auch zu dünne Kabel) bergen einige Gefahren, denn bei rauen Bedingungen korrodieren normale SchwachstromKupferkabel mit der Zeit. Das Kupfer oxidiert und verfärbt sich schwarz und in Meeresnähe kann durch salzhaltige Luft am Kupfer eine türkise Karbonatschicht entstehen. Beides führt zu einer verminderten elektrischen Leitfähigkeit des Kabels und in weiterer Folge zu elektrischen Fehlfunktionen und Ausfällen.

Durch die Verzinnung jeder einzelnen Litze verfügen OCEANFLEX Kabel, im Vergleich zu normalen Kupferkabeln, über eine wesentlich höhere Lebensdauer, gute Beständigkeit gegen Benzin, Diesel, Schmieröle und verdünnte Säuren. Daher niedrigere Reparatur- und Wartungskosten und in weiterer Folge geringere Ausfallzeiten der Yacht, des Rennwagens usw. Ein weiterer Pluspunkt in Bezug auf die Verarbeitung der Kabel ist die Kabelspezifikation. Der Kabel Querschnitt in mm2 und die Temperatur-Einsatzfähigkeit ist am selbstverlöschenden OCEANFLEX Kabelmantel gut sichtbar aufgedruckt, um Verwechslungen zu vermeiden. Auch eine hohe Abrieb- und Bruchfestigkeit der





https://www.z-boats.com/produkt/oceanflex-einadrige-verzinn te-batterie-kupferkabel-extra-flexibel/

Kabel ist gegeben.

Die einadrigen Kabel sind bei Temperaturen von -40°C bis +105°C einsatzfähig. Die einadrigen Batteriekabel von -30°C bis +70°C, ebenso die PVC ummantelten doppel- und mehradrigen Kabel von OCEANFLEX.

Alle Kabel-Standardlängen werden auf Rollen geliefert, daher zeitsparende und bequeme Verarbeitung!

Farbvarianten: schwarz, rot

TECHNISCHE DATEN

1

Kabel Querschnitt: 16 mm³

• Litzen Anzahl / Lizen Durchm: 203 / 0,30 mm

• Durchmesser über alles: 8,3 mm

• max. Amp: 110

• max. Wiederstand Ohm per m / 20°C: 0,00124

• Länge Rolle: 10 m oder 50 m

Kabel Querschnitt: 25 mm³

• Litzen Anzahl / Lizen Durchmesser: 322 / 0,30 mm Durchmesser über alles: 10,1 mm

• max. Amp: 170

• max. Wiederstand Ohm per m / 20°C: 0,000794

• Länge Rolle: 10 m oder 50 m