



Beschreibung & Anwendung:

Der ESK 1-4 wurde für das Verbinden von Erdseilen/-Standardkabel mit Lichtwellenleiter entwickelt. Mit den entsprechenden Konsolen erfolgt die Montage an Gitter-Betonmasten von Hochspannungsleitungen. Es können bis zu 4 Erdseile oder Bodenkabel eingeführt werden. In maximal 16 Spleisskassetten besteht die Möglichkeit bis zu 384 Fasern zu spleissen. Die Einführungshülsen gewährleisten eine absolute Wasserdichtigkeit und eine geschützte Einführung der Edelstahlbündeladern. Die Muffenkabine ist für den Aussenbereich bestimmt und erfüllt die Schutzklasse IP66. Der Kasten ist so konzipiert, dass jeder Zeit ein zusätzliches Erdseil oder Bodenkabel eingeführt werden kann. Das zwei Schalenprinzip verhindert die Bildung von Kondenswasser. Der ESK 1-4 wird nach Ihrem Wunsch konfektioniert und spleissfertig mit einem Stangenschloss KABA 5000 versehen, angeliefert.

Lieferumfang:

- Aussenkasten 500x700x400mm, Alu, RAL 6013 Schilfgrün
- Innenkasten 400x400x210mm, Stahl, RAL 7035, Lichtgrau
- Grundplatte für die Aufnahme der Spleisskassetten
- Spleisszubehör nach Anzahl Spleissungen (Faseranzahl)
- Seil-Kabeleinführungsset auf den Durchmesser der Kabel abgestimmt
- Verarbeitungsset für Edelstahlbündeladern
- Entsprechende Befestigungskonsolen (Gitter-Betonmast)