



# C-RAIL ANCHOR SET W/SHACK

# Abspannsystem

Das Abspannsystem C-Rail-Anchor ist eine Schlüsselkomponente des Glasfaserkabel Trägerprofils C-Rail-Messenger, das speziell für Glasfaser-Zugangsnetzwerke im Oberleitungsbau entwickelt wurde.

Das Set beinhaltet einen Verankerungsrahmen, eine Klemme, eine Scheibe, einen Schäkel und ein Spannschloss.

Der Verankerungsrahmen wurde so konzipiert, dass der C-Rail-Messenger mit Hilfe der Klemme verankert wird, und das Glasfaserkabel trotzdem frei und flexibel im C-Rail-Messenger liegt.

Durch diese spezielle Konstruktion ist es einfach möglich, das Kabel über mehrere Spannfelder nachzuziehen.

Steigende Zugkräfte erzeugen automatisch eine Erhöhung der Klemmkräfte. Die Verbindung C-Rail-Messenger und C-Rail-Anchor verstärkt also bei steigenden Zugebelastungskräften automatisch von selbst.

#### Kein Erdungsprozess nötig

Alle Komponenten sind aus dielektrischen Materialien gefertigt, die dementsprechend mit Glasfaserzusatz verstärkt sind.

Das Produkt ermöglicht die Anwendung auf 0,4 kV-Strommasten. Zeitaufwändige und kostspielige Erdungsverfahren entfallen.

#### Schnelle und einfache Montage

Das spezielle Design ermöglicht einen außerordentlich schnellen und einfachen Installationsvorgang am Masten. Die übliche Installationszeit beträgt nur wenige Minuten. Um die Beweglichkeit des eingelegten Kabels über mehrere Abspannfelder zu gewährleisten, wird der C-RAIL-Messenger mit der offenen Seite nach oben eingelegt.

Für den genauen Anwendungsbereich verweisen wir auf die C-Rail® Planungsanleitung.



# **Produktdetails**



#### Setumfang

Klemme (1)	1 Stk.
Verankerungsrahmen (2)	1 Stk.
Scheibe (3)	1 Stk.
Schäkel (4)	1 Stk.
Spannschloss (5)	1 Stk.

#### Produktinformation

Nettogewicht	520 g/Set
Material	PA/PAGF40
Zulässige Maximalbelastung	3.200 N
Bruchlast	5.700 N

### Verpackungsdetails

Dimensionen	80	cm	Х	120	cm	X	96
	cm						
Schachteln/Paletten	50	Scl	nac	chtel	ln		

## Bestellbeschreibung

C-Rail-Anchor - Sets Abspannab	schlüsse, in	
Kartonschachteln verpackt		
·······		
VPE (Verpackungseinheit)	20 Sets	
***************************************	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	ŀ
MOQ (Mindestbestellmenge)	1 VPE	

### Temperaturbelastung\*

Lagerung	-40°C bis +60°C
Installation	-5°C bis +45°C
Betrieb	-30°C bis +60°C

<sup>\*</sup> Bitte beachten Sie die Richtlinien des eingesetzten Kabels!

