

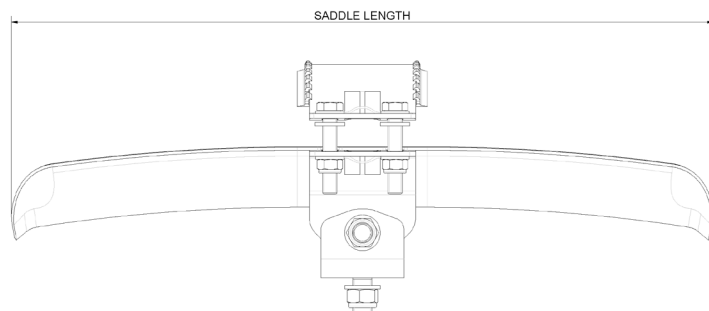
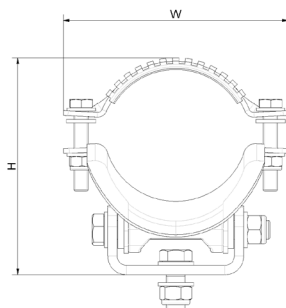
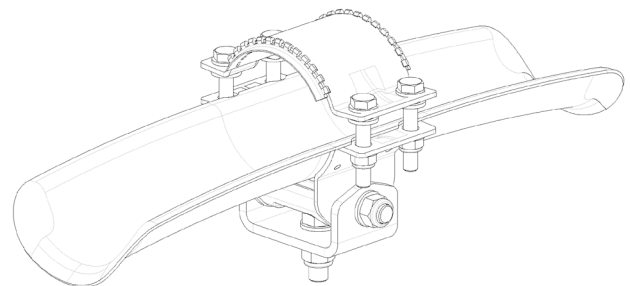
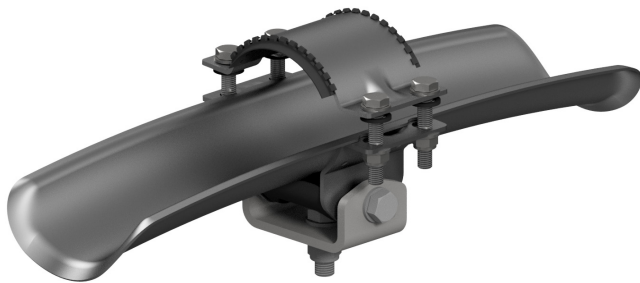
ELLIS

Holding Power

DATENBLATT

CENTAUR®+ SADDLE

- Hochleistungskabelsattel für Einzelkabelbildung
- Speziell konstruierter gebogener Sattel für Hochspannungs-, durchgeschlafene Kabelsysteme
- Gebogener Sattel bietet Platz für Wärmeausdehnung und Durchhang
- Schwenkbare Basishalterung für eine größere Installationsflexibilität.
- Kabelbereich von Ø85mm – Ø152mm (Nicht-Standardgrößen auf Anfrage erhältlich)
- Erhältlich in Standardlänge 600mm. nicht -Standardlängen auf Anfrage erhältlich
- 316L Edelstahlsattel und Überschlaufekonstruktion.
- Gelenkbund und Bodenbefestigungen aus verzinktem Stahl passend zur Tragstruktur
- Halogenarmer Rauch und Rauch (LSF0H), phosphorfreier Polymereinsatz, in den Überriemen integriert, für erhöhten Kabelschutz
- Entwickelt, getestet und hergestellt nach IEC 61914



Teilenummer	Kabelbereich (mm)		Abmessungen (máx.) (mm)			
	Min Ø	Max Ø	W	H	Sattellänge	Sockelbefestigung
CS+1-600-4	85	107	175	176	600	1 x M16
CS+2-600-4	100	122	190	191	600	1 x M16
CS+3-600-4	115	137	205	206	600	1 x M16
CS+4-600-4	130	152	220	221	600	1 x M16

TESTZUSAMMENFASSUNG

Centaur®+-Kabelsättel wurden nach dem internationalen Standard „Kabelschuhe für Elektroinstallationen“ getestet. Da IEC 61914 Teil der Niederspannungsrichtlinie ist, ist es nicht möglich, die Norm genau zu befolgen und daher wurden in bestimmten Bereichen Abweichungen vorgenommen. Die typischen Ergebnisse sind unten aufgeführt; Bitte beachten Sie, dass diese Prüfwerte maximal und Sicherheitsfaktoren sind, die Ihrer Anwendung entsprechen:

EIGENSCHAFT	KLASSIFIZIERUNGSKLAUSSEL IEC 61914	EINHEITEN / KLASSIFIZIERUNG	TESTDATEN
Klappentyp	6.1.3	Verbundwerkstoff	-
Mp. zur dauerhaften anwendung	6.2	°c	Se référer à Ellis
UV-Beständigkeit	6.5.1.2	UV-beständig	Se référer à Ellis
Korrosionsbeständigkeit	6.5.2.2	-	Se référer à Ellis
Wirkungsbewertung	6.3.5	Sehr schwer	Verstreichen
Flammenausbreitungstest	10.0, 10.1	Siehe Ellis	Se référer à Ellis
Axiale tragzahl	6.4.3, 9.4	Newtons (N)	Se référer à Ellis
Seitenlasttragzahl	6.4.2, 9.3	Newtons (N)	Se référer à Ellis
Beständigkeit gegen elektromechanische kräfte (Kurzschlussprüfung)	6.4, 6.4.4, 9.5	Bei 7m mit Zwischenband bei 3.5m. vertikale Ausrichtung	168kA Cat. 2 (Report No. #260218-1007) KABEL OD= Ø102mm Phasentrennung =350mm
Beständigkeit gegen elektromechanische kräfte (Kurzschlussprüfung)	6.4, 6.4.4, 9.5	Bei 7m mit Zwischenband bei 3.5m. Horizontale Ausrichtung.	153kA Cat. 2 (Report No. #260217-1007) KABEL OD= Ø102mm Phasentrennung =350mm
Beständigkeit gegen elektromechanische kräfte (Kurzschlussprüfung)	6.4, 6.4.4, 9.5	Bei 7m mit Zwischenband bei 3.5m. Ausrichtung des Kleeblatts.	154kA Cat. 2 (Report No. #260218-1004) KABEL OD= Ø102mm Phasentrennung =350mm