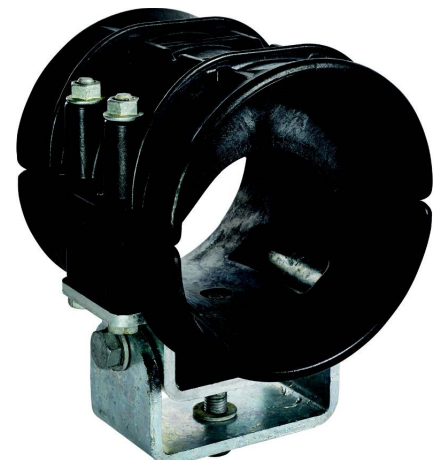
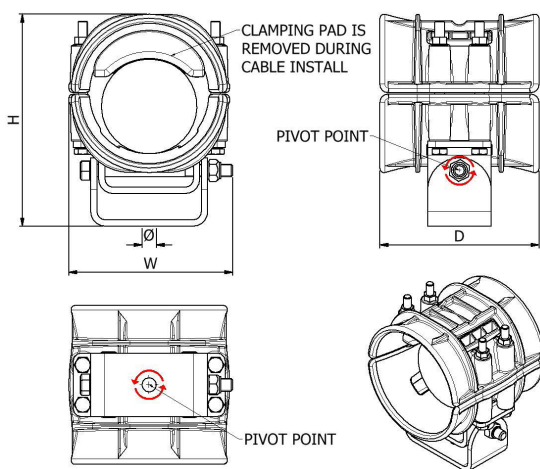


DATENBLATT

CABLE GUIDE CLAMP

- Die vollständig kardanische Klemme ist zum drehen unter Kabelspannung konzipiert
- Das Klemmpolster wird für das Ziehen des Kabels entfernt und wieder montiert, um das Kabel zu klemmen, sobald es in Position ist
- aufklappbarer Kabelschelle erleichtert die Installation
- Hergestellt aus hochfestem V0-glasfaserverstärktem Nylon und verzinkten Stahlteilen
- Kurzschlussstest und mechanische Prüfung nach IEC 61914
- Installationsanimation im Bereich Videos auf Unserer Website verfügbar



Artikel Nr.	Kabelbreite		Abmessungen (mm)			Gewicht (kg)
	MIN Ø (mm)	MAX Ø (mm)	W	H	Ø Befestigungsbohrungen	
CGC100-112-G	100	112	185	260	1 x M16	5,2
CGC110-122-G	110	122	185	255	1 x M16	5,2
CGC120-135-G	120	135	203	281	1 x M16	5,5
CGC130-145-G	130	145	203	283	1 x M16	5,5
CGC140-160-G	140	160	262	324	1 x M16	6,25
CGC150-170-G	150	170	262	324	1 x M16	6,25

DATENBLATT

CABLE GUIDE CLAMP

TESTZUSAMMENFASSUNG

Die Kabelführungsklemme wurden in Übereinstimmung mit der Internationalen Norm „Kabelhalter für elektrische Installationen“ IEC 61914:2021 getestet. Da die IEC 61914 Teil der Niederspannungsrichtlinie ist, ist es nicht möglich, die Norm genau einzuhalten, so dass es in einigen Bereichen zu Abweichungen gekommen ist. Die typischen Ergebnisse werden im Folgenden erläutert. Bitte beachten Sie, dass es sich bei diesen Prüfwerten um Maximalwerte handelt und dass für Ihre Anwendung geeignete Sicherheitsfaktoren verwendet werden sollten:

Eigenschaft	Klassifizierungsklausel IEC 61914	Einheiten Klassifizierung	Testdaten
Kabelhaltertyp	6.1.3	Verbundwerkstoff	-
Temp. zur dauerhaften Anwendung	6.2	°C	-40 bis 60
Korrosionsbeständigkeit	6.5.2.2	hoch	192 Stunden Salzsprühtest - ISO 9227
Wirkungsbewertung	6.35	sehr schwer	bestanden
Flammenausbreitungstest	10.0, 10.1	Anwendungszeit \geq 30s	bestanden
Axiale Tragzahl	6.4.3, 9.4	Newtons (N)	Verweis auf Ellis
Seitenlasttragzahl	6.4.2, 9.3	Newtons (N)	Verweis auf Ellis
Beständigkeit gegen elektromechanische Kräfte (Kurzschlussprüfung)	6.4, 6.4.5, 9.5	Kabelhalter im Abstand von 1m (überstehen einen Kurzschluss)	114kA (Report No. PDL -15.025.1) (Based on IEC 61914:2009) CABLE OD = \varnothing 117mm PHASE SPACING = 200mm