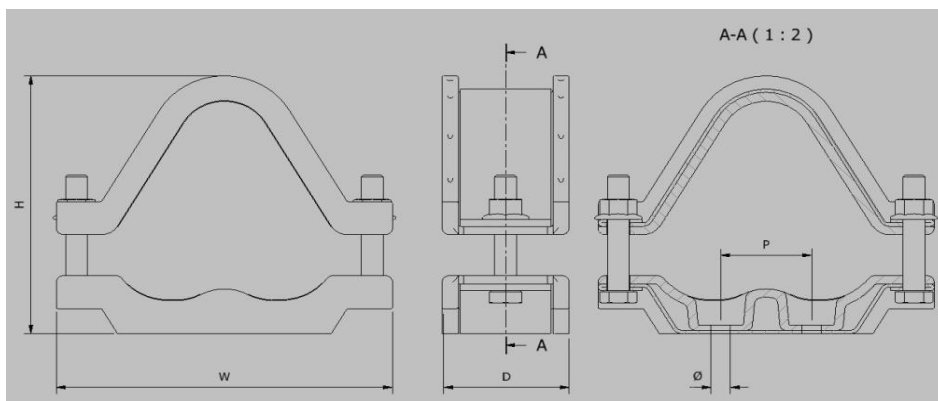


Colossus: Datenblatt (drei Kabel)

Colossus-Kabelhalter (drei Kabel)



Colossus-Halter

Teilenummer	Kabelgrößen		Maße					Gewicht g
	Durchmesser min. mm	Durchmesser max. mm	W mm	H mm	D mm	P mm	Ø Befestigungslöcher	
COL24-29	24	29	128	87	60	25	2 x M10 + M12	604
COL27-32	27	32	133	92	60	25	2 x M10 + M12	623
COL30-36	30	36	137	101	60	25	2 x M10 + M12	639
COL34-41	34	41	146	110	60	25	2 x M10 + M12	690
COL39-47	39	47	157	122	60	25	2 x M10 + M12	734
COL45-54	45	54	171	141	70	50	2 x M10	913
COL52-62	52	62	185	156	70	50	2 x M10	974
COL60-72	60	72	204	176	70	50	2 x M10	1063
COL69-83	69	83	225	202	100	75	2 x M12	1590
COL79-95	79	95	247	225	100	75	2 x M12	1700
COL91-109	91	109	273	253	100	120	2 x M12	1900
COL105-126	105	126	306	286	150	120	2 x M12	3030
COL122-146	122	146	345	324	150	150	2 x M12	3270
COL142-170	142	170	390	371	150	150	2 x M12	3680

Colossus-Halter mit Stütze:

Teilenummer	Kabelgrößen		Maße					Gewicht g
	Durchmesser min. mm	Durchmesser max. mm	W mm	H mm	D mm	P mm	Ø Befestigungslöcher	
COL69-83SC	69	83	225	202	300	75	2 x M12	TBA
COL79-95SC	79	95	247	225	300	75	2 x M12	TBA
COL91-109SC	91	109	273	253	300	120	2 x M12	TBA
COL105-126SC	105	126	306	286	300	120	2 x M12	3400
COL122-146SC	122	146	345	324	300	150	2 x M12	TBA
COL142-170SC	142	170	390	371	300	150	2 x M12	TBA

Ausgabe 01 12.03.2015

Prüfinformationen

Colossus-Halter sind gemäß der internationalen Norm IEC 61914:2009, „Kabelhalter für elektrische Installationen“, geprüft worden. Einzelheiten zu typischen Ergebnissen sind nachstehend abgedruckt:

Eigenschaften	IEC 61914:2009 Einstufungsziffer	Einheiten / Einstufung	Colossus- Anwendung für drei Kabel; Testdaten
Haltertyp	6.1, 6.1.3	Verbundstoff	-
Stoßfestigkeit	6.3, 6.3.5, 9.2	Einstufung sehr schwer (5 kg @ 400 mm)	Bestanden
Beständigkeit gegen elektromechanische Kräfte (durchgeführt im Labor ZKU, CZ)	6.4, 6.4.3, 9.5	104 kA @ 7,8 m (mit Zwischenbindern alle 1,3 m) mittig M12-Befestigungen (beständig gegen zwei Kurzschlüsse)	Prüfbescheini- gungen bei Ellis Patents erfragen
Temperatur für permanente Anwendung	6.2	°C	-40 bis 60
Nadelflammenprüfung	10.0, 10.1	Anwendungszeit (Sekunden)	> 120
Seitenlastprüfung	9.3	Newton (N)	14.000
Axialbewegungsprüfung	9.4	Newton (N)	Einzelheiten bei Ellis Patents erfragen