

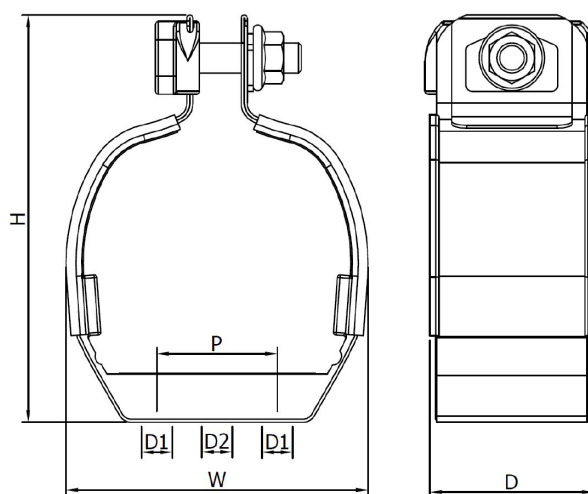
ELLIS

Holding Power

FICHE D'INFORMATIONS

VULCAN+™ QUAD

- CADRE ET FIXATIONS EN ACIER INOXYDABLE 316L
- UNE COUCHE EN POLYMÈRE SOUPLE LSF PROTÈGE LA GAINÉ DU CÂBLE
- FIXATIONS DE FERMETURE CAPTIVE POUR UNE INSTALLATION RAPIDE
- TESTÉ MÉCANIQUEMENT ET CONTRE LES COURT-CIRCUITS SELON LA NORME IEC 61914
- HOMOLOGUÉ ABS ET HOMOLOGUÉ UL

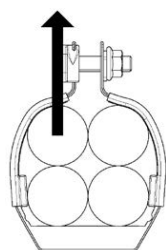


NUMÉRO DE SECTION	DIAMÈTRE DU CÂBLE		DIMENSIONS (mm)					POIDS (g)
	MIN Ø (mm)	MAX Ø (mm)	W	H	D	P	TROUS DE FIXATION (D1 & D2)	
VRQ+00C	10	13	63	93	54	N/A	1 x M10	287
VRQ+00B	13	18	67	97	54	N/A	1 x M10	280
VRQ+00A	18	20	70	106	54	N/A	1 x M10	291
VRQ+00	19	23	74	113	54	N/A	1 x M10	317
VRQ+01	23	25	68	110	54	N/A	1 x M10	284
VRQ+02	26	27	70	113	54	N/A	1 x M10	286
VRQ+03	28	31	78	128	54	N/A	1 x M10	318
VRQ+03A	31	35	90	138	54	N/A	1 x M10	326
VRQ+04	35	42	103	148	54	N/A	1 x M10	378
VRQ+05	43	47	120	165	54	N/A	1 x M10	452
VRQ+06	48	50	121	170	54	N/A	1 x M10	467
VRQ+07	51	57	140	190	54	N/A	1 x M10	523
VRQ+08	58	63	150	200	54	50	3 x M10	541
VRQ+09	64	70	170	218	54	50	3 x M10	581

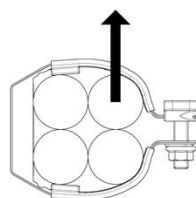
BILAN DE TESTS

Les colliers Vulcan+ ont été testés en ligne selon la Norme Internationale " Colliers de câbles pour Installations Élec- triques" IEC 61914:2021. Les résultats types sont détaillés ci-dessous, merci de noter que ces valeurs de tests sont maximales et que des facteurs de sécurité appropriés à votre application doivent être utilisés :

PROPRIÉTÉ	CLAUDE DE CLAS- SIFICATION IEC 61914	UNITÉS / CLASSIFICATION	INFORMATIONS DE TEST
TYPE DE COLLIER	6.1.3	COMPOSITE	-
TEMPÉRATURE D'APPLICATION PERMANENTE	6.2	°C	-40 - 60
RÉSISTANCE AUX UV	6.5.1.2	ARC AU XÉNON MÉTHODE A	ACCEPTÉ
RÉSISTANCE À LA CORROSION	6.5.2.2	HAUT	L'ACIER INOXYDABLE A _≥ 16% CHROME
RÉSISTANCE AUX IMPACTS	6.3.4	CLASSIFICATION LOURDE	ACCEPTÉ
TEST AU BRÛLEUR-AIGUILLE	10.0, 10.1	TEMPS D'APPLICATION ≥30s	ACCEPTÉ
TEST DE MOUVEMENT AXIAL	6.4.3, 9.4	NEWTONS (N)	100
TEST DE CHARGE LATÉRALE	6.4.2, 9.3	NEWTONS (N)	HORIZONTAL - 100N VERTICAL -350N
RÉSISTANCE À LA FORCE ÉLECTROMÉCANIQUE (TEST DE COURT-CIRCUIT)	6.4, 6.4.5, 9.5	COLLIERS À INTERVALLES DE 300MM (SUPPORTE PLUS D'UN COURT-CIRCUIT)	134kA (REPORT No. PDL- 22.079.03) CABLE OD= Ø36mm
RÉSISTANCE À LA FORCE ÉLECTROMÉCANIQUE (TEST DE COURT-CIRCUIT)	6.4, 6.4.5, 9.5	COLLIERS À 600MM D'INTER- VALLE (SUPPORTE PLUS D'UN COURT-CIRCUIT)	119kA (REPORT No. LCOE 2025 05 35 0317-7) CABLE OD= Ø37.5mm



CHARGE LATÉRALE DIRECTION "VERTICALE"



CHARGE LATÉRALE DIRECTION "HORIZONTALE"



Conduit et matériel de câble 4CG8 avec des localisations humides. Tailles listées : VRQ+01 à VRQ+09.

MÉTRO DE LONDRES

Les colliers Vulcan+ sont conformes aux exigences de LUL-1085. Numéro d'enregistrement du produit n°361.

Cette fiche de données peut être modifiée sans préavis. Les informations fournies ont été obtenues dans des conditions de laboratoire, les résultats obtenus lors de l'utilisation peuvent donc varier.