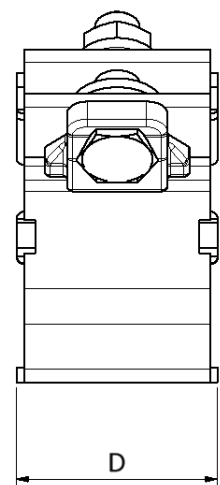
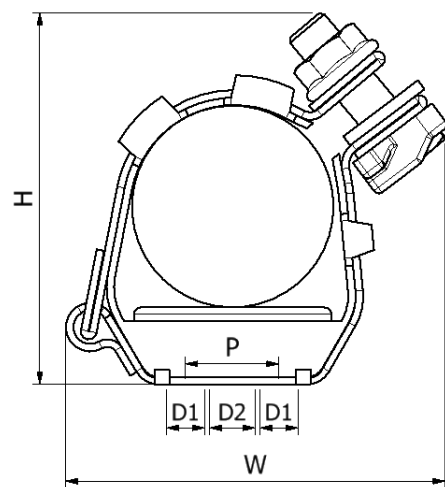


EMPEROR PARA UN CABLE (UNA CHAQUETA)

PATENTE N.º PATENTE BRITÁNICA GB 233 9237

- MARCO Y FIJACIONES DE ACERO INOXIDABLE 316L
- REVESTIMIENTO PROTECTOR POLIMÉRICO LSF (BAJA EMISIÓN DE HUMO Y GASES) PROTEGE LA CHAQUETA DEL CABLE
- FIJACIÓN DISEÑADA ESPECIALMENTE PARA RÁPIDA INSTALACIÓN
- PROBADO CONTRA CORTOCIRCUITO Y MECÁNICAMENTE DE ACUERDO CON IEC 61914
- APROBADOS POR ABS Y DNV Y TAMBIÉN CON CERTIFICACIÓN UL



NÚMERO DE PARTE	RANGO DEL CABLE		DIMENSIONES (mm)					PESO (g)
	MIN ϕ (mm)	MAX ϕ (mm)	W	H	D	P	ORIFICIOS DE FIJACIÓN (D1 Y D2)	
ES32-39	32	39	91	89	54	25	2 x M10 + 1 x M12	450
ES37-45	37	45	96	93	54	25	2 x M10 + 1 x M12	470
ES44-52	44	52	99	98	54	25	2 x M10 + 1 x M12	480
ES51-59	51	59	103	102	54	25	2 x M10 + 1 x M12	490
ES58-66	58	66	109	101	54	25	2 x M10 + 1 x M12	500
ES65-73	65	73	111	103	54	25	2 x M10 + 1 x M12	510
ES73-85	73	85	135	112	54	50	2 x M10 + 1 x M12	640
ES84-94	84	94	135	135	54	50	2 x M10 + 1 x M12	660
ES94-118	94	118	160	150	54	50	2 x M10 + 1 x M12	710
ES118-130	118	130	175	160	54	75	2 x M10 + 1 x M12	900
ES127-150	127	150	180	180	54	75	2 x M10 + 1 x M12	940

ELLIS

Holding Power

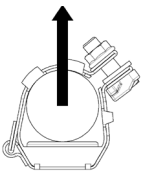
FICHA TÉCNICA

EMPEROR PARA UN CABLE (UNA CHAQUETA)

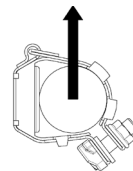
RESUMEN DE PRUEBAS

Las abrazaderas Emperor han sido probadas de acuerdo con la norma internacional "Bridas de amarre para instalaciones eléctricas" IEC 61914:2015. Los resultados tipo se encuentran listados debajo, tome en consideración que estos valores de prueba son los máximos y que deben usarse factores de seguridad adecuados para su aplicación:

PROPIEDAD	CLÁUSULA DE CLASIFICACIÓN IEC 61914	UNIDADES / CLASIFICACIÓN	DATOS DE LA PRUEBA
TIPO DE ABRAZADERA	6.1.3	COMPUESTO	-
TEMPERATURA DE APLICACIÓN PERMANENTE	6.2	°C	-40 - 60
RESISTENCIA A LOS RAYOS UV	6.5.1.2	MÉTODO A DE ARCO DE XENÓN	APROBADA
RESISTENCIA A LA CORROSIÓN	6.5.2.2	ALTA	EL ACERO INOXIDABLE 316 L CONTIENE ≥16% DE CROMO
RATING DE IMPACTO	6.3.5	MUY PESADA	APROBADA
ENSAYO DE LLAMA DE AGUJA	10.0, 10.1	TEMPERATURA DE APLICACIÓN PERMANENTE ≥30s	APROBADA
RATING DE CARGA AXIAL	6.4.3, 9.4	NEWTONS (N)	250
RATING DE CARGA LATERAL	6.4.2, 9.3	NEWTONS (N)	HORIZONTAL - 650N VERTICAL - 1000N
RESISTENCIA A FUERZA ELECTROMEQUÍCA (PRUEBA DE CORTOCIRCUITO) (EMPEROR TREFOIL)	6.4, 6.4.4, 9.5	ABRAZADERAS A INTERVALOS DE 300MM (UN CORTOCIRCUITO)	195kA (REPORT No. PDL-09.098.2) CABLE OD= Ø38mm (IEC 61914:2009)
RESISTENCIA A FUERZA ELECTROMEQUÍCA (PRUEBA DE CORTOCIRCUITO) (EMPEROR TREFOIL)	6.4, 6.4.5, 9.5	ABRAZADERAS A INTERVALOS DE 600MM (MÁS DE UN CORTOCIRCUITO)	149kA (REPORT No. PDL-17.137.4) CABLE OD= Ø36mm



DIRECCIÓN 'VERTICAL' DE LA CARGA LATERAL



'DIRECCIÓN HORIZONTAL' DE LA CARGA LATERAL



Hardware de cable y conducto 4CG8 con ubicaciones húmedas y AH-2. Tamaños enumerados: ES32-39 a ES94-118

METRO DE LONDRES
Las abrazaderas Emperor cumplen con los requisitos de LUL-1085. Registro de producto n.º 362.

Esta ficha técnica está sujeta a cambios sin previo aviso. La información provista se ha generado en condiciones de laboratorio, y los resultados del uso en condiciones normales podrían variar.

ELLIS PATENTS LTD.

www.ellispatents.co.uk

VERSIÓN 03 02/11/20

2 / 2