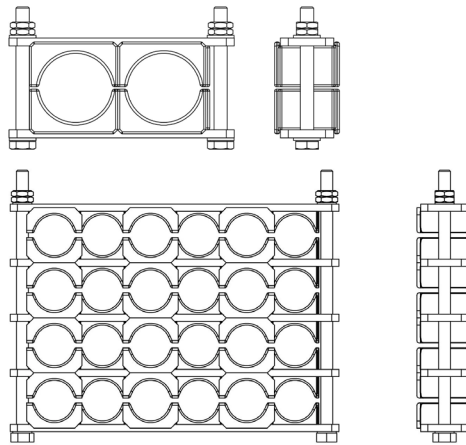


- EL DISEÑO DE LAS ABRAZADERAS PERMITE QUE CABLES MÚLTIPLES SE AGRUPEN EN UN ESTILO DE MATRIZ DENTRO DE UNA ABRAZADERA
- MARCO Y FIJACIONES DE ACERO GALVANIZADO
- COJINES POLIMÉRICOS LSF (BAJA EMISIÓN DE HUMO Y GASES) SUAVES PROTEGEN LA CUBIERTA DEL CABLE
- PROBADO MECÁNICAMENTE Y CONTRA CORTOCIRCUITOS DE ACUERDO CON IEC 61914
- PARA OBTENER MÁS DETALLES ACERCA LA CONFIGURACIÓN DEL MARCO PÓNGASE EN CONTACTO CON ELLIS



RESUMEN DE PRUEBAS

Las abrazaderas Matrix han sido probadas de acuerdo con las normas internacionales de bridas de amarre para instalaciones eléctricas IEC 61914:2015. Los resultados comunes 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 ABRAZEDRA	6.1.3	COMPUESTO	-
TEMPERATURA DE APLICACIÓN PERMANENTE	6.2	°C	-40 - 60
RESISTENCIA A LOS RAYOS UV	6.5.1.2	CONSULTAR CON ELLIS	-
RESISTENCIA AL IMPACTO	6.3.5	MUY PESADA	APROBADA
ENSAYO DE LLAMA DE AGUJA	10.0, 10.1	TIEMPO DE APLICACIÓN $\geq 30s$	APROBADA
CAPACIDAD DE CARGA AXIAL	6.4.3, 9.4	NEWTONS (N)	CONSULTAR CON ELLIS
CAPACIDAD DE CARGA LATERAL	6.4.2, 9.3	NEWTONS (N)	CONSULTAR CON ELLIS
RESISTENCIA A FUERZA ELECTROMECÁNICA (PRUEBA DE CORTOCIRCUITO)	6.4, 6.4.4, 9.5	ABRAZADERAS EN INTERVALOS DE 300 MM (RESISTE MÁS DE UN CORTOCIRCUITO)	91.3kA (REPORT No. PDL-18.071.2) PHASE SPACING = $\varnothing 45mm$ (MC-4x1-037-G)

Esta ficha de datos 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.