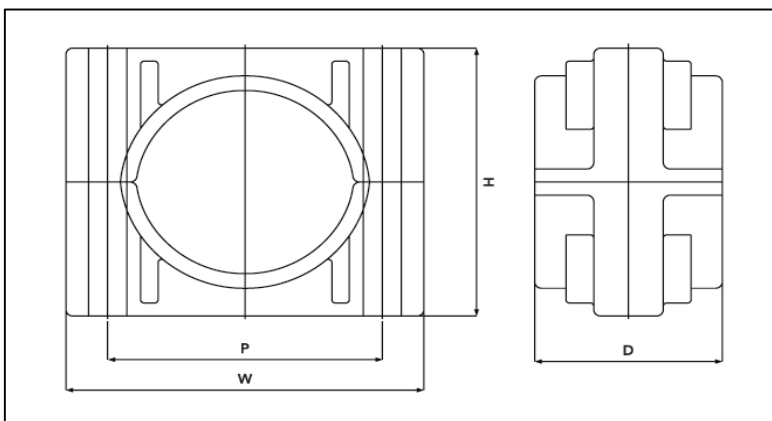


## Ficha técnica de la abrazadera de aluminio de dos agujeros para cables (2A)

Abrazaderas con fabricación de serie en aluminio natural LM6 según el estándar británico 1490. Este producto se utiliza para fijar cables de alimentación en entornos industriales o exteriores secos no contaminados. Si se recubre de resina epoxi, se puede usar en ambientes adversos, como zonas costeras.



### Tabla de selección de la abrazadera de aluminio de dos agujeros para cables

N.º de pieza	Rango de diámetro del cable en mm	Espesor de la tira polimérica en mm	Rango de diámetro del cable con la tira polimérica en mm	Dimensiones en mm				Orificio de fijación	Cantidad del paquete	Peso en g
				W mm	H mm	D mm	P mm			
2A-07N	38-46	3	32-40	94	48	49	68	2 x M10	1	166
2A-08N	46-51	3	40-45	104	54	49	79	2 x M10	1	196
2A-09N	51-57	3	45-51	105	61	49	79	2 x M10	1	210
2A-10N	57-64	3	51-58	105	68	49	79	2 x M10	1	226
2A-11N	64-70	3	58-64	133	74	64	106	2 x M10	1	339
2A-1200N	70-76	3	64-70	133	80	64	106	2 x M10	1	347
2A-1201N	76-83	3	70-77	133	87	64	106	2 x M10	1	342
2A1202N	83-90	3	77-84	133	94	64	106	2 x M10	1	356
2A-131N	90-97	4	82-89	154	101	76	126	2 x M10	1	490
2A-132N	97-105	4	89-97	154	109	76	126	2 x M10	1	468
2A-141N	105-112	4	97-104	165	118	76	135	2 x M10	1	532
2A-142N	112-120	4	104-112	173	124	76	143	2 x M10	1	590
2A-151N	120-128	5	100-118	196	148	125	168	2 x M12	1	1700
2A-152N	128-135	5	118-125	203	158	125	176	2 x M12	1	1840
2A-161N	135-144	5	125-134	222	168	150	190	2 x M16	1	2633
2A-162N	144-152	5	134-142	232	179	150	200	2 x M16	1	2856
2A-171N	152-160	5	142-150	242	190	150	210	2 x M16	1	3089
2A-172N	160-168	5	150-158	252	201	150	220	2 x M16	1	3332



Para pedir una abrazadera con la tira de polímero es un sufijo 'L' e.g. 2A-07NL

## Información de prueba

Las abrazaderas de dos agujeros (sin tira de polímero) para cables se han probado de acuerdo a la norma internacional de "Bridas de amarre de cables para instalaciones eléctricas" IEC 61914: 2009. Resultados típicos a continuación:

Propiedades	IEC 61914:2009 Cláusula de clasificación	Unidades / Clasificación	Datos de prueba
Tipo de abrazadera	6.1.1	Metallic	-
Resistencia de impacto	6.3.5, 9.2	Very Heavy Classification (>6.7kg @ 300mm)	Pass
Resistencia a fuerza electromecánica (llevada a cabo en los laboratorios Damstra, NL)	6.4, 6.4.4, 9.5.3	kA @ 200mm Phase Spacing. 1000mm cleat spacing	113 Peak (Report No. PDL- 15.025.1)
Temperatura de aplicación permanente	6.2	°C	-40 to 90
Ensayo de llama de aguja	10.0, 10.1	Application Time (seconds)	N/A - Abrazadera Metálica
Prueba de carga lateral	9.3	Newtons (N)	25000
Prueba de movimiento axial	9.4	Newtons (N)	1200