

PLANILLA DE DATOS GARANTIZADOS  
COMITE DE HOMOLOGACION DE MATERIALES



BORNERA ANTIFRAUDE				Norma		
				Edenorte	1011987	
				Edeeste		
				Edesur		
ITEM	DATOS	UNIDAD	PEDIDO	OFRECIDO	COMPROBACIÓN Y MEDICIÓN	RESULTADO
1	Empresa proveedora	....	(*)			
2	Fabricante	....	(*)			
3	País de origen	....	(*)			
4	Norma de fabricación y ensayos	....	UNE-EN 62208 UNE-EN 50102			
4.1	Condición de uso	....	Intemperie			
4.2	Régimen	....	Continuo			
4.3	Forma de montaje de la caja	....	En poste (concreto y metal) y cruceta			
5	Características de diseño	....	....			
5.1	Grado de protección	....	IP 56			
5.2	Grado de protección al impacto	....	IK 10			
5.3	Resistencia al ambiente radiaciones UV	....	Supera ASTM G53			
5.4	Envejecimiento climático	....	Supera ASTM G26			
5.5	Temperatura de servicio	°C	80			
5.6	Temperatura máxima admisible	°C	120			
6	Características Constructivas	....	....			
6.1	Material de fabricación de la caja y tapa	....	Policarbonato (ABS)			
6.2	Color de la caja	....	Gris RAL 7032 o 7035			
6.3	Sistema de alimentación	....	2F+N			
6.4	Cantidad de bornes por barra de fase (salidas)	Und	7			
6.5	Cantidad de bornes por barra de Neutro (salidas)	Und	14			
6.6	Cantidad de bornes de alimentación por barra de Fase	Und	2			
6.7	Cantidad de bornes de alimentación por barra de Neutro	Und	2			
6.8	Tipo de conexión de los bornes	....	A presión por medio de dos placas accionado sin herramientas			
6.9	Corriente nominal por punto de conexión	A	60			
6.10	Material de fabricación de las barras	....	Aluminio estañado / cobre estañado			
6.11	Material de fabricación de los contactos de los bornes	....	Cobre estañado			
6.12	Material aislante de la barra	....	Policarbonato			
6.13	Tensión de aislamiento de la barra	V	≥ 600			
6.14	Tipo de fijación de las barras	....	(*)			
6.15	Calibre que puede alojar los bornes para salidas de carga	AWG	# 10 - # 4			
6.16	Tipo de conector prensacable para las salidas de las cargas	....	Conector de goma tipo "cubre falta" con capacidad de entrada para cables concéntricos 10/2, 8/2, 8/3, 6/3 y 4/3			
6.17	Cantidad mínima de conectores para cables	Und	7			
7	Características Dimensionales					
7.1	Altura de la caja máxima	mm	200			
7.2	Ancho de la caja máxima	mm	200			
7.3	Profundidad de la caja máxima	mm	100			
8	Características Generales					
8.1	Sistema de cierre de la tapa debe tener:	....	Cerradura de perno actualizable a cerradura electrónica			
8.2	Colocación de cerraduras y bisagras	....	Internas			
8.3	Desconexión	....	No uso de herramientas			
8.4	Convertible a Telecorte	....	Si			
8.5	Puerto para montaje de Limit switch	....	Si			
8.6	Conexión al triplex	....	No utiliza cables entre la bornera y el triplex. Esta conexión debe estar cubierta.			
9	Documentos a entregar para el proceso de evaluación					
9.1	Pruebas de los ensayos realizados	....	SI			

9.2	Planos dimensionales del material	....	Si			
9.3	Garantía mínima	Años	10			
9.4	Certificados de Calidad ISO 9000/14001	....	Si			
10	<b>Elementos o accesorios incluidos</b>	....	....			
10.1	Opción kit de conexión a cable telescópico	....	Si			
10.2	Opción kit de montaje en caño o poste con fleje	....	Si			
10.3	Grasa anticorrosión	Und	1			
10.4	Label en la puerta autoadhesivo relacionando con cada barra y borne, con una capacidad de 12 dígitos o caracteres (cada barra debe estar identificada con letras y cada borne debe estar enumerado).	Und	Incluido			

(\*) A indicar por el oferente  
(\*\*) Resorte o cualquier otro sistema seguro que garantiza la circulación del fuyo de corriente.  
(\*\*\*) El fabricante debe presentar un sistema

.....  
Fecha de la oferta  
.....  
Nombre y firma del oferente sello

COMENTARIOS:  
En caso de haber una solicitud adicional por parte de La Distribuidora o que el Fabricante entienda deba entregar información adicional, para la correcta evaluación de la propuesta, se deberá hacer por escrito y ser anexado a esta tabla de Datos Garantizados.