



## **Pionera en el mercado de la protección contra rayos y sobretensiones.**

Nuestros productos y soluciones están presentes en todos los sectores (energías renovables, aeropuertos, ferrocarriles, instalaciones industriales, telecomunicaciones, seguridad, defensa...) y numerosas empresas y clientes de gran relevancia han confiado su seguridad a DEHN.

### **NUESTRAS SEDES:**

📍 **Cali:** Cra. 4 # 22 - 36 📞 Tel: 888 24 17

📍 **Bogotá:** Cll. 15 # 12 - 62 📞 Tels: 742 30 54 - 314 834 41 14

📍 **Pasto:** Cll. 22 # 20B - 21 Av. Santander 📞 Tels: 721 00 26 - 721 24 70

📍 **Ipiales:** Cra. 4 # 17 - 65 BellaVista 📞 Tels: 773 47 80 - 3212614246

📍 **Pereira:** Cra. 14 # 83 - 305 📞 Tel: 311 703 55 27

[www.delectricasac.com](http://www.delectricasac.com)

  @delectricasac

IMAGEN	CÓDIGO	MODELO	TENSIÓN	NIVEL	CAPACIDAD		CONFIGURACIÓN
			NOMINAL U <sub>c</sub>	PROTECCIÓN U <sub>p</sub>	Imax (polo) 8/20	I <sub>total</sub> (DPS) 10/350	

DESCARGADORES DE RAYOS CLASE I IEC 61643-11 *DEHNbloc*



	961115	DB M 1 150 FM	150 V	≤ 1,5 kV	NA	35 kA	1 + 0 + señalización
	961135	DB M 1 320 FM	320 V	≤ 2,5 kV	NA	25 kA	1 + 0 + señalización
	961105	DGPM 255 FM	255 V	≤ 1,5 kV	NA	100 kA	N-PE + señalización
	3x961115	3xDB M 1 150 FM	150 V	≤ 1,5 kV	NA	100 kA	3 + 0 + señalización
	3x961135	3xDB M 1 320 FM	320 V	≤ 2,5 kV	NA	75 kA	3 + 0 + señalización
	908505	DB MU 3PY 208 3W+G R *	150 V	≤ 1,5 kV	NA	75 kA	3 + 0 + señalización
	908506	DB MU 3PY 480 3W+GR *	320 V	≤ 1,8 kV	NA	75 kA	3 + 0 + señalización

DESCARGADORES DE RAYOS Y SOBRETENSIONES CLASE I+II IEC 61643-11 *DEHNventil*



	2x961115+ 2x952092	2xDB M 1 150 FM + 2xDG S 150 FM	150 V	≤ 0,7 kV	40 kA	75 kA	2 + 0 + señalización
	3x961115+ 3x952092	3xDB M 1 150 FM + 3xDG S 150 FM	150 V	≤ 0,7 kV	40 kA	75 kA	3 + 0 + señalización
	951305	DVM TNC 255 FM *	255 V	≤ 1,5 kV	25 kA	75 kA	3 + 0 + señalización
	3x961135+ 3x952093	3xDB M 1 320 FM + 3xDG S 320 FM	320 V	≤ 1,5 kV	40 kA	75 kA	3 + 0 + señalización
	951315	DVM TT 255 FM *	255 V	≤ 1,5 kV	25 kA	100 kA	3 + 1 + señalización
	3x961115+ 1x961105+ 3x952092	3xDB M 1 150 FM + 1xDGPM 255 FM + 3xDG S 150 FM	150 V	≤ 0,7 kV	40 kA	100 kA	3 + 1 + señalización

DESCARGADORES DE RAYOS Y SOBRETENSIONES CLASE I+II IEC 61643-11 *DEHNshield*



	941115	DSH TT 2P 255 FM *	255 V	≤ 1,5 kV	25 kA	25 kA	1 + 1 + señalización
	941300	DSH TNC 255 *	255 V	≤ 1,5 kV	37,5 kA	37,5 kA	3 + 0
	941305	DSH TNC 255 FM *	255 V	≤ 1,5 kV	37,5 kA	37,5 kA	3 + 0 + señalización
	941400	DSH TNS 255 *	255 V	≤ 1,5 kV	50 kA	50 kA	3 + 1
	941315	DSH TT 255 FM *	255 V	≤ 1,5 kV	50 kA	50 kA	3 + 1 + señalización

DESCARGADORES DE RAYOS Y SOBRETENSIONES CLASE I+II IEC 61643-11 *DEHNshield Basic*



	941206	DSH B TN 255 FM	255 V	≤ 1,5 kV	25 kA	15 kA	1 + 1 + señalización
	41306	DSH B TNC 255 FM *	255 V	≤ 1,5 kV	37,5 kA	22,5 kA	3 + 0 + señalización
	41316	DSH B TT 255 FM	255 V	≤ 1,5 kV	50 kA	30 kA	3 + 1 + señalización

IMAGEN	CÓDIGO	MODELO	TENSIÓN	NIVEL	CAPACIDAD		CONFIGURACIÓN
			NOMINAL U <sub>c</sub>	PROTECCIÓN U <sub>p</sub>	DESCARGA I <sub>max</sub> (polo) 8/20	I <sub>total</sub> (DPS) 10/350	

DESCARGADORES DE SOBRETENSIONES CLASE II IEC 61643-11

DEHNguard



952071	DG S 75		75V	≤ 0,4kV	40kA	NA	1+0
--------	---------	--	-----	---------	------	----	-----

12092	DG S 150FM		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	1+0+ señalización
-------	------------	--	------	---------	------	----	-------------------

12093	DG S 320FM		320V	≤ 1,5kV	40kA	NA	1+0+ señalización
-------	------------	--	------	---------	------	----	-------------------

1x952092+ 1x952035	1xDG S 150FM + 1xDGP C SFM		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	1+1+ señalización
-----------------------	-------------------------------	--	------	---------	------	----	-------------------

2x952092	2xDG S 150FM		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	2+0+ señalización
----------	--------------	--	------	---------	------	----	-------------------

2x952092+ 1x952035	2xDG S 150FM + 1xDGP C SFM		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	2+1+ señalización
-----------------------	-------------------------------	--	------	---------	------	----	-------------------



952313	DG M TNC 150 *		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	3+0
--------	----------------	--	------	---------	------	----	-----

952318	DG M TNC 150FM *		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	3+0+ señalización
--------	------------------	--	------	---------	------	----	-------------------

3x952092	3xDG S 150FM		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	3+0+ señalización
----------	--------------	--	------	---------	------	----	-------------------

3x952093	3xDG S 320FM		320V	≤ 1,5kV	40kA	NA	3+0+ señalización
----------	--------------	--	------	---------	------	----	-------------------

952323	DG M TT 150		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	3+1
--------	-------------	--	------	---------	------	----	-----



952320	DG M TT 320		320V	≤ 1,5kV	40kA	NA	3+1
--------	-------------	--	------	---------	------	----	-----

952328	DG M TT 150FM *		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	3+1+ señalización
--------	-----------------	--	------	---------	------	----	-------------------

952325	DG M TT 320FM *		320V	≤ 1,5kV	40kA	NA	3+1+ señalización
--------	-----------------	--	------	---------	------	----	-------------------

4x952092	4xDG S 150FM		150V	≤ 0,7kV	40kA	NA	4+0+ señalización
----------	--------------	--	------	---------	------	----	-------------------

4x952093	4xDG S 320FM		320V	≤ 1,5kV	40kA	NA	4+0+ señalización
----------	--------------	--	------	---------	------	----	-------------------

DESCARGADORES DE SOBRETENSIONES CLASE III IEC 61643-11

DEHNrail



11	DR M 2P 30 *		30V	≤ 180V	2kA	NA	1+1
----	--------------	--	-----	--------	-----	----	-----

12	DR M 2P 60 *		60V	≤ 350V	2kA	NA	1+1
----	--------------	--	-----	--------	-----	----	-----

953204	DR M 2P 150 *		150V	≤ 640V	4kA	NA	1+1
--------	---------------	--	------	--------	-----	----	-----

953400	DR M 4P 255		255V	≤ 1,0kV	8kA	NA	3+1
--------	-------------	--	------	---------	-----	----	-----

IMAGEN	CÓDIGO	MODELO	TENSIÓN	NIVEL	CAPACIDAD		CONFIGURACIÓN
			NOMINAL U <sub>c</sub>	PROTECCIÓN U <sub>p</sub>	DESCARGA I <sub>max</sub> (polo) 8/20	I <sub>total</sub> (DPS) 10/350	

**DESCARGADORES PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS CLASE I+II IEC 61643-11** *DEHNbloc*



900070	DCB YPV 1200*	1200V	≤ 3,8kV	40kA	12,5kA	Circuito en Y
--------	---------------	-------	---------	------	--------	---------------

900075	DCB YPV 1200 FM*	1200V	≤ 3,8kV	40kA	12,5kA	Circuito en Y señalización
--------	------------------	-------	---------	------	--------	-------------------------------



900071	DCB YPV 1500*	1500V	≤ 4,5kV	40kA	12,5kA	Circuito en Y
--------	---------------	-------	---------	------	--------	---------------

900076	DCB YPV 1500 FM*	1500V	≤ 4,5kV	40kA	12,5kA	Circuito en Y señalización
--------	------------------	-------	---------	------	--------	-------------------------------

**DESCARGADORES PARA SISTEMAS FOTOVOLTAICOS CLASE II IEC 61643-11** *DEHNguard*

952513	DG M YPV SCI 150*	150V	≤ 0,8kV	40kA	NA	Circuito en Y
--------	-------------------	------	---------	------	----	---------------

952518	DG M YPV SCI 150 FM*	150V	≤ 0,8kV	40kA	NA	Circuito en Y señalización
--------	----------------------	------	---------	------	----	-------------------------------

952511	DG M YPV SCI 600*	600V	≤ 2,5kV	40kA	NA	Circuito en Y
--------	-------------------	------	---------	------	----	---------------



952516	DG M YPV SCI 600 FM*	600V	≤ 2,5kV	40kA	NA	Circuito en Y señalización
--------	----------------------	------	---------	------	----	-------------------------------

952510	DG M YPV SCI 1000*	1000V	≤ 4,0kV	40kA	NA	Circuito en Y
--------	--------------------	-------	---------	------	----	---------------

952515	DG M YPV SCI 1000 FM*	1000V	≤ 4,0kV	40kA	NA	Circuito en Y señalización
--------	-----------------------	-------	---------	------	----	-------------------------------

952520	DG M YPV 1500*	1500V	≤ 6,0kV	25kA	NA	Circuito en Y
--------	----------------	-------	---------	------	----	---------------

952567	DG M YPV 1500 FM*	1500V	≤ 4,5kV	40kA	NA	Circuito en Y señalización
--------	-------------------	-------	---------	------	----	-------------------------------

**CONTADOR DE DESCARGAS ATMOSFERICAS Y SOBRETENSIONES**



599100	DLSC 100 IP65*	NA	NA	NA	NA	Con registro de fecha y hora de evento
--------	----------------	----	----	----	----	--

**PROTECCION DE LÍNEAS DE DATOS PARA SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES** *DEHNpatch*



922400	DBX U4 KT BD S0-180*	180V	≤ 550V	20kA	10kA	Combinada, 4 hilos
--------	----------------------	------	--------	------	------	--------------------



9126	DPA M CLD RJ45B 48*	48V	≤ 700V	10kA	0,5kA	Class D up to 100 MHz.
------	---------------------	-----	--------	------	-------	---------------------------

929121	DPA M CL RJ45B 48*	57V	≤ 500V	10kA	0,5	Class E/CAT 6 up to 250MHz
--------	--------------------	-----	--------	------	-----	-------------------------------



929100	DPA M CAT6 RJ45S 48*	48V	≤ 145V	10kA	1kA	Class EA/CAT 6 up to 500MHz
--------	----------------------	-----	--------	------	-----	--------------------------------

IMAGEN	CÓDIGO	MODELO	TENSIÓN	NIVEL	CAPACIDAD		CONFIGURACIÓN
			NOMINAL U <sub>c</sub>	PROTECCIÓN U <sub>p</sub>	DESCARGA I <sub>max</sub> (polo) 8/20	I <sub>total</sub> (DPS) 10/350	
<b>PROTECCION DE LÍNEAS DE DATOS Y SISTEMAS MCR <i>BLITZDUCTORconnect</i></b>							
	2	BCO CL2 BD 12 *	12V	≤ 32V	5 kA	3 kA	1 par compacto
	4	BCO CL2 BD 24 *	24V	≤ 57V	10 kA	3 kA	1 par compacto
	5	BCO CL2 BD 48 *	48V	≤ 90V	10 kA	3 kA	1 par compacto
	927984	BCO CL2 BD EX 24 *	24V	≤ 65V	10 kA	3 kA	1 par compacto EX
<b>PROTECCION DE LÍNEAS DE DATOS CON MONITOREO INTEGRADO LifeCheck <i>BLITZDUCTOR XT</i></b>							
	920244	BXT ML2 BD S 24 *	24V	≤ 25V	20 kA	9 kA	1 par modular
		BXT ML4 BD 5 *	5V	≤ 25V	20 kA	10 kA	2 pares modular
		BXT ML4 BD 12 *	12V	≤ 25V	20 kA	10 kA	2 pares modular
		BXT ML4 BD 24 *	24V	≤ 25V	20 kA	10 kA	2 pares modular
	920345	BXT ML4 BD 48 *	48V	≤ 25V	20 kA	10 kA	2 pares modular
		BXT BAS *	N/A	N/A	N/A	N/A	Base modular
		BXT ML2 BD SEX 24 *	24V	≤ 50V	10 kA	4 kA	1 par modular EX
		BXT ML4 BD EX 24 *	24V	≤ 50V	20 kA	4 kA	2 pares modular EX
	920301	BXT BASEX *	NA	NA	NA	NA	Base modular
<b>PROTECCION DE LÍNEAS DE DATOS EQUIPOS EN CAMPO AREAS CLASIFICADAS EX(i) <i>DEHNpipe</i></b>							
	929962	DPI CD EXD 24M *	32V	≤ 58V	10 kA	1 kA	1 par EX, rosca M20 macho
	929964	DPI CD EXD 24N *	32V	≤ 58V	10 kA	1 kA	1 par EX, rosca NPT macho
<b>PROTECCION COAXIAL PARA SISTEMAS DE ALTA FRECUENCIA <i>DEHNgate</i></b>							
	929044	DGA G N *	135V	≤ 650V	5 kA	1 kA	Conector N
	929042	DGA G BNC *	135V	≤ 650V	5 kA	1 kA	Conector BNC
<b>PROTECCION DE LINEAS DE DATOS PARA INTERFACES</b>							
	924017	FS 9EPB 6 *	7V	≤ 18V	0,4 kA	NA	Profibus-DP. 9-pin SUB-D
<b>VÍAS DE CHISPAS A PRUEBA DE EXPLOSION (SPARK GAPS)</b>							
	923100	EXFS 100 *	NA	NA	100 kA	100 kA	Ex
	923045	AL EXFSL300KS *	NA	NA	NA	NA	Cable 300 mm
	923211	AB EXFSIF3G 11 *	NA	NA	NA	NA	Lengüeta 11 mm
	923023	TFS *	≤ 2.5 kV	≤ 4 kV	100 kA	100 kA	No Ex

\*

**IMAGEN CÓDIGO MODELO DESCRIPCIÓN**  
**PUNTAS CAPTORAS TIPO FRANKLIN CON BASE**



NA	101/ALU-1500-DX	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 1500 mm, D. 16 mm. Incluye base y conexión para conductor. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/ALU-1000-DX	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 1000 mm, D. 16 mm. Incluye base y conexión para conductor. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/ALU-600-DX	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 600 mm, D. 16 mm. Incluye base y conexión para conductor. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/ALU-400-DX	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 400 mm, D. 16 mm. Incluye base y conexión para conductor. (Producto fabricación nacional DixPro)

**PUNTAS CAPTORAS TIPO FRANKLIN SIN BASE**



NA	101/ALU-1500-DX-SB	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 1500 mm, D. 16 mm. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/ALU-1000-DX-SB	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 1000 mm, D. 16 mm. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/ALU-600-DX-SB	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 600 mm, D. 16 mm. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/ALU-400-DX-SB	Punta captora en aluminio redondeada en un extremo, 400 mm, D. 16 mm. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	120/A-DX	Punta en aluminio para extremos de alambrrn, tornillos de acero galvanizado en caliente. D. Rd 8-10 con tornillo cilndrico M6 x 10. (Producto fabricación nacional DixPro)

**BASES PARA PUNTAS CAPTORAS TIPO FRANKLIN**



NA	101/IGINOX-DX	Base articulada para punta captora sistema de bisagra 119 mm x 186 mm x 52 mm, en acero inoxidable para superficies inclinadas, permite instalacin con adhesivo y/o con pernos. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	101/IGINOX-B-DX	Base fija para punta captora 40 mm x 186 mm x 52 mm, en acero inoxidable para superficies planas, permite instalacin con adhesivo y/o con pernos. (Producto fabricación nacional DixPro)
NA	102012-DX	Bloque de concreto para base de punta captora D. 337 mm, 17 kg aprox. (Producto fabricación nacional DixPro)
102050	ULPKSD370SW	Base plstica para bloque de concreto D. 370 mm, EVA color negro.
275116	SH ZS 16 V2A	Soporte punta captora Rd 16, acero galvanizado, para instalacin vertical de puntas captoras a muro
297015	BPD100STTZN	Placa base soporte con perno M8 en acero galvanizado, para fijacin de soportes para anillo superior, bajantes y punta captora, adhesin a superficie mediante adhesivo o pernos
316163	KS 16.8.10STTZN	Conector en cruz Rd 8-10 x Rd 16 en acero galvanizado para conductores redondos y puntas captoras/varillas de puesta tierra mediante con cuatro tornillos hexagonales



















IMAGEN	CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
<b>ANILLO SUPERIOR Y BAJANTES</b>			
	NA	AL-ALU 8mm	Alambrón redondo D. 8 mm en aluminio para anillo superior y bajantes. Unidad de venta rollo x 100m o 200 (+/- 5% aprox). Precio x ml. ALU. (Producto fabricación nacional)
	NA	M193-DX	Platina 1 x 1/8" en aluminio para anillo superior y bajantes. Unidad de venta tramo x 6 m. Precio x ml. (Producto fabricación nacional)
	NA	172/AR-DX	Junta de dilatación D. 8 mm en aluminio para compensar los cambios de longitud por variaciones de temperatura en anillo superior (Producto fabricación nacional DixPro)
	204004	DEHNSnap 36	Soporte conductor Rd 8, altura 36 mm, color gris, para soporte de anillo superior y bajantes, resistencia al agua y temperatura.
	204002	DEHNSnap 16	Soporte conductor Rd 8, altura 16 mm, color gris, para soporte de anillo superior y bajantes, resistencia al agua y temperatura.
	297025	BPD40	Base para soporte anillo sin adhesivo. Para uso en cubiertas con superficie metálica o plástica totalmente lisa.
	204004+2 97025	DEHNSnap 36+BP D40	Kit Soporte DEHNSnap 36 más base BPD40 GBM8 4XB4 K GR, plástico color gris, resistencia al agua y temperatura
	NA	13305310	Adhesivo Flex 310M clásico gris 310ml, color gris, para pegado bases para puntas captoras y bases ref.297025 en anillo superior, bajantes, resistencia a rayos UV
	253051	DLH KF28LO*	Soporte conductor Rd 8 en plástico sin concreto, 141 x 86 x 70 mm, color negro, para uso en cubiertas planas sin necesidad de perforación
	253060	DLH FB28FE	Soporte conductor Rd 8 en plástico y concreto, 141 x 86 x 70 mm, color negro, para uso en cubiertas planas sin necesidad de perforación, peso 1 kg
	284030	FBH ZS30STTZN	Soporte conductor plano FL30x35, con orificio de fijación D. 6,5mm, acero galvanizado, altura 10 mm, para soporte de anillo superior y bajantes.
	390061	MVK 8.10AL	Conector universal variable Rd 8- 10 en aluminio para uniones en T, cruz y paralelo de conductores redondos, montaje rápido mediante un tornillo de acero inoxidable.
	390050	MVK 8.10STTZN*	Conector universal variable Rd 8- 10 en acero galvanizado para uniones en T, cruz y paralelo de conductores redondos, montaje rápido mediante un tornillo de acero.
	390059	MVK 8.10V2A	Conector universal variable Rd 8- 10 en acero inoxidable para uniones en T, cruz y paralelo de conductores redondos, montaje rápido mediante un tornillo de acero inoxidable.
	390657	ZMMVK 8.10CU AL	Conector universal variable Rd 8- 10 bimetalico para uniones en T, cruz y paralelo de conductores redondos, montaje rápido mediante un tornillo O de acero inoxidable.
	460517	ZMTK 8.10CU STTZN	Conector paralelo Rd 8- 10 o conductores planos FL 30 bimetalico para conductores redondos y planos, con 2 tornillos hexagonales M8 x 20 (VA)
	459129	UTK 8.10V2A	Conector paralelo Rd 8- 10 o conductores planos FL 30 en acero inoxidable para conductores redondos y planos, con 2 tornillos hexagonales M8 x 20 (VA).
	459119	UTK 8.10 16V2A*	Conector paralelo Rd 8- 10 o conductores planos FL 30 en acero inoxidable para conductores redondos y planos, con 2 tornillos hexagonales M8 x 20 (VA).
	830208	CUI 20 3.5M	Cable CUI en cobre para bajantes, choque de rayo 100 kV (1,2/50 μs), D. 20 mm, longitud 3500 mm, aislamiento en polietileno reticulado (vPE)

IMAGEN	CÓDIGO	MODELO	DESCRIPCIÓN
<b>EQUIPOTENCIALIZACIÓN</b>			
	540122	UKSV 6.10V4A*	Conector rápido sencillo Rd 6-10 en acero inoxidable
	372110	AK 3 18STTZN*	Conector a estructuras por presión Rd 6-10 en acero galvanizado para conductores redondos con abertura de brida 3-18 mm
	377100	AL ZF KB 6.10AL*	Conector a estructura Rd 8-10 en aluminio para conductores redondos con dos orificios de anclaje D. 11 mm, incluye conector premontado.
	472209	PASI 6APV2A	Barraje equipotencial BigBar en acero inoxidable 295 mm x 40 mm x 6 mm con 6 conexiones y dos aisladores para aplicación industrial.
	472219	PASI 10APV2A	Barraje equipotencial BigBar en acero inoxidable 435 mm x 40 mm x 6 mm con 10 conexiones y dos aisladores para aplicación industrial.
	563010	PASAH RK	Barraje equipotencial con cubierta poliestireno gris, 200 mm x 65 mm x 56 mm con 10 conexiones para aplicación industrial.
	540110	SPK 25 2X6.8V2A	Conector para cinta flexible de acero inoxidable para 1 conductor Rd D. 10 mm o 1-2 conductores Rd D. 6-8 mm
	540901	SPB 25X0.3V2A	Cinta tensora en acero inoxidable para abrazaderas de 25 x 0,3 mm, longitus 100 metros, no incluye cabezal de sujeción
	540920	BRS 10.27	Abrazadera para puesta a tierra con cinta en acero inoxidable para tubos de 10-27 mm (1/8-3/4")
	540100	BRS 16.168	Abrazadera para puesta a tierra con cinta en acero inoxidable para tubos de 16-168 mm (3/8-6")
	540911	BRS 27.114	Abrazadera para puesta a tierra con cinta en acero inoxidable para tubos de 27-114 mm (3/4-4")
	377045	UEBB L180AL	Cinta de conexión y dilatación de 50 mm <sup>2</sup> , 180 mm x 33 mm en aluminio cuerpo flexible con extremos rígidos, con 2 orificio de fijación D. 10,5 mm y 4 de D. 6,5 mm en cada extremo
<b>PUESTAS A TIERRA Y BAJANTES NATURALES</b>			
	800010	RD 10STTZN*	Alambrón redondo D. 10 mm en acero galvanizado en caliente para sistema de puesta a tierra y bajantes naturales. Unidad de venta rollo x 81 m (+/- 5% aprox). Precio x ml. FT.
	810225	BA 20X2.5 STTZN*	Platina DIN 20x2,5 mm en acero galvanizado en caliente para sistema de puesta a tierra y bajantes naturales. Unidad de venta rollo x 100 m (+/- 5% aprox). Precio x ml. FT.
	852335	BA 30X3.5 STTZN*	Platina DIN 30x3,5 mm en acero galvanizado en caliente para sistema de puesta a tierra y bajantes naturales. Unidad de venta rollo x 30 m (+/- 5% aprox). Precio x ml. FT.
	620151	TE 20 1500 Z STTZN	Electrodo de puesta a tierra 1500 mm x 20 mm en acero galvanizado 70 µm de grosor con elevada resistencia a la corrosión.
	620015	AS STE 20STTZN	Conector de electrodo de puesta a tierra 20 mm a conductor Rd 7-10 o platina hasta FL 40, con platina de separación en acero galvanizado, con 2 tornillos hexagonales M 10 x 35
	620002	SKO TE 20STBLANK	Sufridera electrodo de puesta a tierra 20 mm en acero para electrodo de puesta a tierra.
	620001	SSP TE 20TG TZN	Punta de penetración para electrodo de puesta a tierra de D. 20 mm. Producto bajo pedido



**IMAGEN CÓDIGO MODELO DESCRIPCIÓN**

**PUESTAS A TIERRA Y BAJANTES NATURALES**

	556130	KSB 100 L10M	Cinta anticorrosiva 100mm x 10m, espesor 1 mm, base en fibra sintética con recubrimiento el petrolato para protección de conexiones y electrodos de puesta a tierra
	390499	ES ZF 2XB18 V2A	Conector punto fijo Rd 8- 10 en acero inoxidable con dos orificios
	*78011	EFPM M10 12	Punto fijo de toma a tierra en acero inoxidable para conexión de acero estructural con electrodo, placa de contacto D. 86 mm con rosca de M10/M12
	08031	VK DB 6.20*	Borne de conexión para puesta a tierra y de acero estructural Rd / Rd: (+/II) 6-20/ 8- 10 mm, Rd / FI: (+/II) 6-20/ 30x 3-4 mm, tornillo M10x 35 mm, acero galvanizado
	308036	VK DB 20.32*	Borne de conexión para puesta a tierra y de acero estructural Rd / Rd: (+/II) 20-32/ 8- 10 mm, Rd / FI: (+/II) 20-32/ 40x 4-5 mm, tornillo M10x 35 mm, acero galvanizado

**DISTANCIADORES**

	106115	DIDH 16 530*	Distanciador ajustable de 530 mm para conductores redondos Rd 16 en GRP y pie de apoyo en acero inox, fijación en superficie plana
	106120	DIDH 16 690*	Distanciador ajustable de 690 mm para conductores redondos Rd 16 en GRP y pie de apoyo en acero inox, fijación en superficie plana

**SISTEMA AISLADO DEHN HVI®**

	819131	HVI LO 75	Cable aislado para distancia de separación equivalente a $\leq 0,75$ m en aire (IEC 62305), aplicable en áreas con riesgo de explosión. Unidad de venta 10m. Precio x metro
	275252	LH ZS 20V2A	Soporte para conductor HVI D. 20 mm para el montaje en cubiertas y muros, acero inoxidable
	275220	LH ZS 20 PA	Soporte para conductor HVI D. 20 mm para el montaje en cubiertas y muros, poliamida color gris
	275320	LH ZS 20 23 V2A	Soporte para conductor HVI D. 20-23 mm para el montaje en tubos 50-300mm, acero inoxidable
	819199	HVI CONNECT	Kit conector para conductor HVI, acero inoxidable, incluye termoencogible y dos amarres color negro UV
	410219	HVI PAE 17 20	Abrazadera equipotencial para cable HVI D. 20 mm, acero inox
	105332	HVI SR 5700 AL	Punta captadora aislada con alojamiento interno y salida inferior para cable HVI, longitud total 5700 mm, D. 50 mm, mástil 4700 mm, aluminio y fibra de vidrio reforzada - plástico
	105333	HVI SR 7200 AL	Punta captadora aislada con alojamiento interno y salida inferior para cable HVI, longitud total 7200 mm, D. 50 mm, mástil 4700 mm, aluminio y fibra de vidrio reforzada - plástico
	119145	HVI LO CONNECT	Kit conector para mástil aislado HVI para alojamiento interior y salida inferior, acero inoxidable, incluye 2 terminales y 2 termoencogibles
	115342	WB D40.50 SE	Soporte para montaje de punta D. 50 mm en muro, distancia 46 mm, acero inoxidable
	115361	BSD50 DS30	Soporte para montaje de punta D. 50 mm en tubos, distancia 30 mm, margen de apriete tubo D. 50- 300 mm, acero inoxidable
	105160	BSD40 50 DS30	Soporte para montaje de punta D. 40- 50 mm en tubos, distancia 30 mm, margen de apriete tubo D. 50- 300 mm, acero inoxidable
	597220	HVI STRIP 20	Herramienta para retirar el aislamiento de conductor HVI, D. 20 mm