

Mar Series | Instrument Mar

SGIN-A 250 V

DRAKA
MARINE

Aplicaciones

Para instalaciones de instrumentación y telecomunicaciones en buques o plataformas off-shore

Propiedades

La pantalla individual y colectiva ofrece una magnífica protección electromagnética contra posibles interferencias producidas entre los mismos conductores y equipos u otros cables externos

Construcción

Según normas BV Rules and Regulations for the Classification of Ships y Lloyd's Register of Shipping

Conductor:

- Cobre estañado o pulido clase 2 o clase 5

Aislamiento:

- XLPE, polietileno reticulado libre de halógenos con o sin cinta de mica

Pareado:

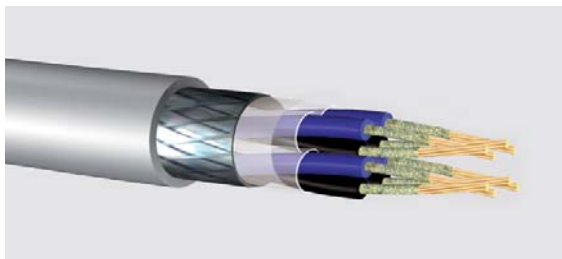
- Los conductores se cablean formando el par

Pantalla individual:

- Al/Pol con hilo drenaje de cobre estañado y encintado no metálico

Encintado:

- Cinta de poliéster



Normativa

No propagador del incendio:

IEC 60332-3 (A)

Libre de halógenos:

IEC 60754-1

Baja emisión humos y toxicidad:

IEC 61034-1 y IEC 61034-2

Baja emisión de humos corrosivos:

IEC 60754-2

Pantalla colectiva:

- Trenza de hilos de cobre estañado o pulido

Cubierta exterior:

- Poliolefina termoplástica libre de halógenos

Características eléctricas

Tensión de servicio:

- 250 V

Tensión de prueba:

- 1.500 V A.C.

Mar Series | Instrument Mar

SGIN-A 250 V

DRAKA
MARINE

Características generales

Leyenda:

DRAKA 05 (Año de fabricación) (Orden de producción) *INSTRUMENT INS SGIN-A 250V* (Nx2xS)mm²

Características técnicas

n x mm ²	∅ Exterior (mm)	Peso (kg/km)	Radio de curvatura	Resistencia (Ω/km)
2 x 2 x 0,50	9,50	128	67	40,40
4 x 2 x 0,50	12,80	213	90	40,40
7 x 2 x 0,50	17,90	311	125	40,40
10 x 2 x 0,50	18,70	408	131	40,40
14 x 2 x 0,50	20,40	521	143	40,40
19 x 2 x 0,50	23,00	662	161	40,40
24 x 2 x 0,50	26,60	812	186	40,40
2 x 2 x 0,70	9,90	158	69	24,50
4 x 2 x 0,75	13,90	258	97	24,50
7 x 2 x 0,75	16,60	376	116	24,50
10 x 2 x 0,75	20,50	509	144	24,50
14 x 2 x 0,75	22,40	646	157	24,50
19 x 2 x 0,75	25,20	827	176	24,50
24 x 2 x 0,75	29,30	1.022	205	24,50