

# Datax-Flex

## Datax Par-Pos

**DRAKA**  
ENERGÍA

### Aplicaciones

Cables doblemente apantallados (al par y al conjunto) para instrumentación y control en zonas donde se requiera un gran apantallamiento contra ruidos eléctricos y diafonía

### Normativa

**No propagador de la llama:**  
UNE 20432-1(IEC-332-1)

### Construcción

**Conductor:**

- Cobre electrolítico estañado flexible

**Aislamiento:**

- Polietileno de alta densidad

**Cableado:**

- Conductores cableados por pares

**Pantalla individual:**

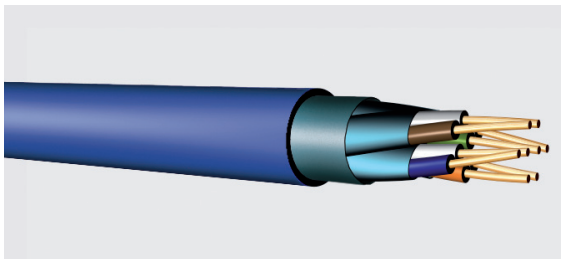
- Para cada par una cinta de poliéster, hilo de drenaje de cobre estañado y cinta de aluminio/poliéster

**Pantalla global:**

- Para el conjunto del cable una cinta de poliéster, hilo de drenaje de cobre estañado y cinta de aluminio/poliéster

**Cubierta:**

- PVC o libre de halógenos (opcional)



### Características eléctricas

**Tensión de servicio:** 300 V

**Tensión de prueba:** 1.000 V

### Características generales

**Temperatura servicio:** -5 °C a + 60 °C

**Color:** Cromo (RAL 8151)

**Leyenda:** DRAKA 05 (OF) \*DATAX PAR-POS\* DATA TRANSMISSION CABLE

**Radio de curvatura:** 12 x D

### Datos constructivos

Código	Sección mm <sup>2</sup>	∅ Exterior (mm)	Peso (kg/km)	*Capac. (pF/m)	**Capac. (pF/m)	Presentación
01298.0930	2 x 2 x 0,34	6,6	49	74	133	Bob-500
01300.0930	3 x 2 x 0,34	7,0	66	80	144	Bob-500
01302.0930	4 x 2 x 0,34	7,3	78	80	144	Bob-500
01299.0930	2 x 2 x 0,50	7,8	61	86	155	Bob-500
01301.0930	3 x 2 x 0,50	8,3	83	93	167	Bob-500
06169.0930	1 x 2 x 0,93	6,1	46	93	167	Bob-500 / R-100
01314.0930	2 x 2 x 0,93	10,3	103	93	167	Bob-500

\* Capacidad entre conductores

\*\* Capacidad entre conductor y pantalla