

CABLE PARA GRÚAS GOTTWALD

**Cable
vulcanizado**

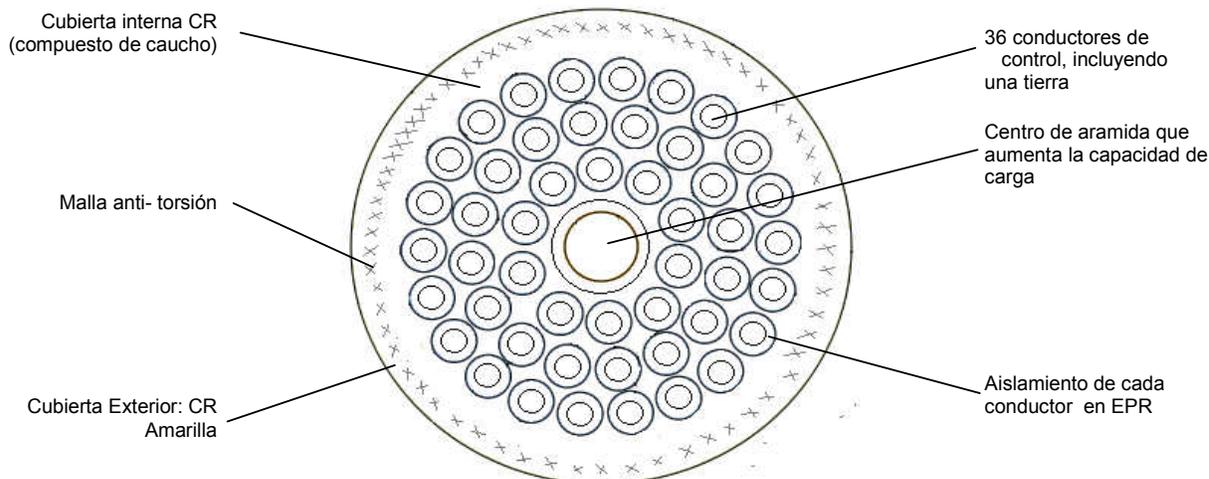
Para Grúas Móviles de Puerto

**Cobre electrolítico, estañado, de
hilos finos, Clase FS**

Construcción del cable basado en DIN VDE 0250 parte 813 y MSHA P1894

CORDAFLEX (SMK) (N) SHTOEU-J/-O

36 x 2,5 mm²



Datos Técnicos

Tipo	CORDAFLEX (SMK)
Designación	(N)SHTÖUJ/O
Certificaciones/Normas	Basado en DIN VDE 0250 parte 813 MSHA P1894
Aplicación (véase DIN VDE 0298, Parte 3)	Para utilización en grúas Gottwald, como cable de control, especificado para utilizarse en enrollamiento en carrete monoespiral, con alta exigencia mecánica dada su disposición en caída vertical.

Características de diseño

Conductor	Cobre electrolítico, estañado, de hilos finos, Clase FS
Aislamiento	Compuesto de alta estabilidad, en base EPR
Identificación conductores	Coloración negro con numeración del 1 al 35 en color blanco, cable de tierra en color verde/amarillo
Ensamblaje de conductores	Conductores dispuestos en forma concéntrica
Elemento antitorsión	Malla de poliéster dispuesta entre la cubierta externa e interna, evitando que el cable mantenga la torsión
Cubierta interior y exterior	PROTOFIRM cubierta completa (interior y exterior) de material en base a mezcla de goma y cloropreno, extremadamente resistente a la abrasión y a la formación de fisuras, cubiertas interior y exterior inseparablemente coligadas, tipo de mezcla: 5GM5 Color: amarillo
Marcación	(número de serie / año de fabricación) CORDAFLEX (SMK) (N)SHTOEU-J/O (número de conductores) x (sección)

Número de conductores [N x mm ²]	Diámetro Externo (mín) [mm]	Diámetro Externo (máx) [mm]	Peso [Kg/Km]	Máxima Fuerza [Newton]
36 x 2,5	29,3	32,3	1720	2700



PRYSMIAN Kabel und Systeme GmbH
Austrasse 99
D-96465 Neustadt bei Coburg

Sujeto a cambio sin previo aviso

PKS OEM / EH
Document: Cable Gottwald
Version 1.0 / Dic 2010