



CM NAVAL

CABOS E CONECTORES NAVAIS



Apresentação

A Comercial electro industrial S.A. desenvolve a sua atividade desde 1979, centrada na distribuição de sistemas de cablagem e ligação para diferentes setores: energia, telecomunicações, informática, automatização industrial, processos industriais...

É um fornecedor preferencial de grandes empresas e colabora com os seus clientes na procura de soluções e produtos adequados para cobrir satisfatoriamente as suas necessidades técnicas, procurando oferecer o melhor serviço profissional com produtos de marcas e fabricantes de reconhecido prestígio e qualidade.

O catálogo naval é composto por cabos, conectores e acessórios mais utilizados para a instalação de comunicações náuticas. São famílias de produtos inter-relacionados que oferecemos para criar comunicações fiáveis, robustas e de qualidade.

Conscientes de que este setor exige um elevado nível de resistência nos sistemas de cablagem utilizados nos diferentes tipos de navios, bem como o cumprimento da regulamentação em vigor, esforçamo-nos por alcançar a garantia oferecida pelos melhores fornecedores.



Os nossos sistemas de cabos, conectores e buçins têm as seguintes características genéricas:

- Resistência ao ambiente marinho, aos raios UV e aos óleos.
- Resistência a altas temperaturas, até 750°C nos cabos.
- Elevado grau de proteção dos elementos de ligação até IP68.
- Contactos especialmente protegidos nos conectores radiofrequência, com banho de ouro/prata na gama de fabrico mais elevada.
- Condutores de coberturas de poliuretano, neopreno ou similar, estanhados com cobertura de 100%
- Condutores blindados, com cobertura mínima da trança de cobre de 70% a 90%, atingindo 100% no caso de blindagens de alumínio/poliéster.

Conscientes da necessidade de dar uma resposta rápida aos fornecimentos de reparação neste setor, dispomos de um grande stock de cabos e conectores no nosso armazém, o que garante um fornecimento no prazo máximo de 48 horas para os de utilização regular, não excedendo 15/20 dias para os de menor utilização.



CABOS COAXIAIS



COMELPLAST RC4Z1-K 300/500V 3G2.5 (LSZH)



UNITRONIC LIHCH 4X0.5



COMELFLEX RC4Z1-K 0.6/1KV 2x1.5 mm² (AS)



COMELDAT FTP 4X2X0.5 CAT.5E CABO
LSZH AZUL



COMELXIAL FR RG 58 C/U (LSZH)



COMELXIAL FR 2.7/7.2 DT 50 OHM LSZH
(RG 8 TYPE, LMR 400 TYPE)



COMELXIAL FR RG 214/U CABO MIL
C17 (LSZH)



CABOS COAXIAIS RF MIL-C-17F
(50-75-93 OHM)



CABO MARÍTIMO OFFSHORE RG APROVADO
PELA DNV



50 OHM DE BAIXA PERDA (LMR195-LMR240-
LMR400)



50 OHM BAIXA PERDA "HF" ALTAS
FREQUÊNCIAS



CABOS DE VÍDEO-INTERCOMUNICAÇÃO



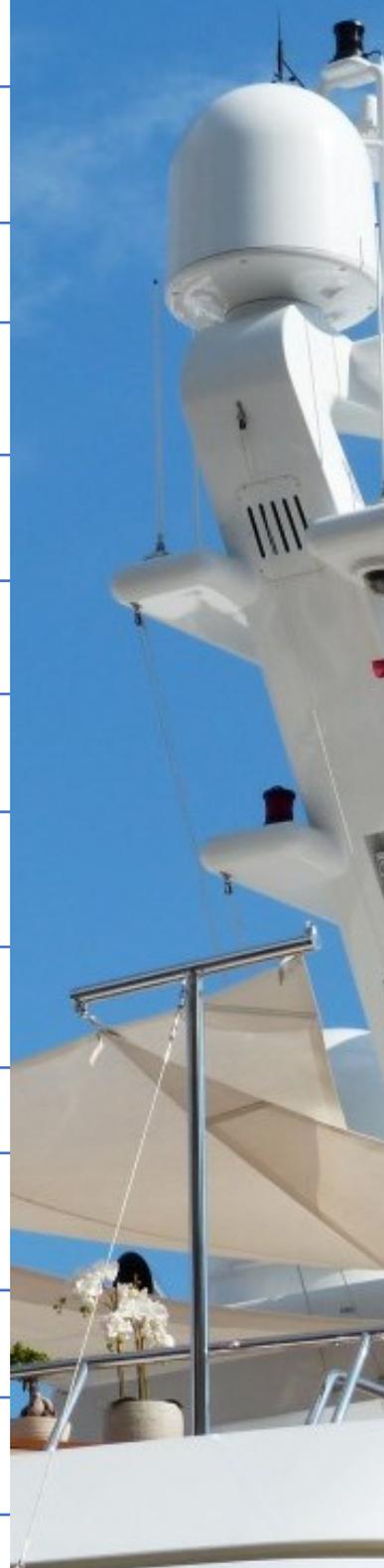
CABOS COAXIAIS DE SEGURANÇA DE VÍDEO
PARA TECNOLOGIA HD-SDI



CABOS DIGITAIS PARA SATÉLITE 75 OHM



RADIODIFUSÃO COAXIAL E TRIAXIAL

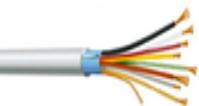


APLICAÇÕES ESPECIAIS

“

Oferecemos cabos específicos para alarmes e segurança

”



CABOS DE ALARME E SEGURANÇA ●



SISTEMA DE DETEÇÃO DE INCÊNDIOS -
CABOS PH30 ●



SISTEMA DE AUTOMATIZAÇÃO DE
PORTÕES-PUR ●



CABOS MULTICORES ●



MICROFONIA E ELECTRÓNICA ●



LOUDSPEAKERS ●



ALTIFALANTES REDONDOS ●



H07RNF ●



NSHTOUE ●



INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLO
TIPO 2YSL(ST)CYV-JB ●



TEMPERATURAS ATÉ 145°C ●



TEMPERATURAS ATÉ 750°C ●



LIGAÇÕES

ROHS

CE

“

Dispomos do conector específico para cada cabo,
com opções de soldadura e cravação.

”



TNC MACHO RG 214 | LMR 400



N MACHO LMR 400 | RG 8 | RG 214



UHF MACHO RG 214 | G37 (2.7/7.25) |
G55 (2.7/7.25 FLEX) | LMR400



BNC MACHO G1 RG 58 PROFISSIONAL,
YR 23092 BELDEN (UG 1785/U)
RG 59 G2 | UG 1789 B/U PROFISSIONAL



BNC MACHO PLUG CR/CR | G37 (2.7/7.25) |
LMR 400 | RG 214/U - RG 393/U



TNC MACHO RETO BASIC G1 YR 23092
BELDEN | RG 58



N MACHO RETO RG 58 | LMR 195



UHF MACHO RG 58 BELDEN 7806A | LMR 195



CONECTOR F MACHO RETO RG 6



CONECTOR MACHO RJ49 FTP
CAT.6A (AWG24/27)



CONECTOR FTP RJ45 MACHO MFP8 PARA T568 B
CAT.6A MONTAGEM NO LOCAL
AWG24/1-AWG22/1 | AWG27/7-AWG22/7

COMPLEMENTOS

RACKS DE PAREDE COM DIFERENTES COMBINAÇÕES

EXEMPLO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA UM RACK NAVAL:

- RACK DE PAREDE 12U 600X450X635 S/A
- + TABULEIRO FIXO DE 450 MM (SH64XX)
- + TERMORREGULADOR DIGITAL 2 VENTILADORES
- + EXTENSÃO 19" 1U 8 SCHUKOS COM INTERRUPTOR LED
- + RACK DE PAREDE 9U 600X450X501 1F-1V-2L

OUTROS COMPLEMENTOS:



PRENSA-CABOS DE AÇO INOXIDÁVEL IP68



JUNTAS PARA CABOS



CONECTORES ROBUSTOS DE TIPO N IP68 PARA AMBIENTES MARINHOS



CONECTORES DE MONTAGEM EM PAINEL



MANGUEIRAS CAT.6 E 6A



CONECTORIZAÇÕES



CONECTORES ROBUSTOS RJ45 PARA AMBIENTES MARINHOS



CONECTORES INDUSTRIAIS DIVERSOS PARA REDES LAN DE COBRE OU DE FIBRA ÓTICA



Localizações

Escritórios centrais - Madrid

COMERCIAL ELECTRO-INDUSTRIAL, S.A.
Sierra de Guadarrama, 74 - P.I. San Fernando II
28830 – San Fernando de Henares
+34 91 6774757
centro@comel.org
www.comel.org

Delegação Norte:
euskadi@comel.org

Delegação Levante:
levante@comel.org

Delegação
Galiza e Portugal
galicia@comel.org

Delegação da Catalunha
catalunya@comel.org

Delegação
Andalucia e Extremadura
andalucia@comel.org

