

CAVI NAVALI POTENZA E CONTROLLO 0.6/1 KV ARMATI FR



Cavo progettato per impiego fisso a bordo nave per controllo e potenza, non soggetto a sollecitazioni meccaniche, con schermatura in treccia di rame. Realizzato con mescola speciale a bassa emissione di fumi (halogen free), fire resistant

OSTRUZIONE:

- Conduttore: rame rosso o stagnato, Cl. 2 fl per sez. fino a 10 mm² - Cl. 5 da 16 mm², acc. to EN IEC 60228
- Isolante: HF- XLPE
- Schermo: nastro di alluminio/poliestere con drain wire
- Colorazione conduttori: Secondo DIN VDE 0293-308
- Guaina : mescola senza alogeni SHF1

DATI TECNICI:

- Tensione nominale: 150/250 V

CERTIFICAZIONI:

- RIINA, BV, LR, DNV-GL, ABS, RMRS

VARIANTI:

fornibile, su richiesta, anche con conduttore classe 5 e/o con diverso numero di conduttori e sezioni. E/o con Giallo/verde.

CARATTERISTICHE DEL CAVO:



Conduttore semi rigido



Temperatura di esercizio: -40°C +90°C



Resistente al fuoco
IEC 60331-21
IEC 60331-1
(Ø magg. 20mm)



Non propagaz.
della fiamma e
dell'incendio
IEC 60332-1-2
IEC 60332-3-22



Halogen free
EC 60754-1/2



Raggio min.di
curvatura: r=4D



Emissioni fumo
secondo
IEC 61034-1/2

ADATTO A:



Cablaggio in
applicazione navale



Quadri elettrici navali

CONDIZIONI DI POSA:



Temperatura minima
- 5° C



Servizio mobile
esterno

CAVI NAVALI POTENZA E CONTROLLO 0.6/1 KV ARMATI FR

Codice	Nr. cond. x sez. (mm.2)	Diametro esterno	Confezione (m)	Colore guaina esterna	Codice	Nr. cond. x sez. (mm.2)	Diametro esterno	Confezione (m)	Colore guaina esterna
90800HFX0215AF	2x1.50	9,5 - 10,40	1000		90800HFX0210AF	2x10	13,90 - 15,20	1000	NERO
90800HFX0315AF	3x1.50	10,00 - 11,00	1000	NERO	90800HFX0116AF	1x16	9,30 - 10,30	1000	NERO
90800HFX0415AF	4x1.50	10,80 - 11,80	1000	NERO	90800HFX0416AF	4x16	19,40 - 21,10	1000	NERO
90800HFX0225AF	2x2.50	10,40 - 11,30	1000	NERO/ARAN.	90800HFX0125AF	1x25	11,00 - 12,00	1000	NERO
90800HFX0325AF	3x2.50	10,90 - 11,90	1000	NERO	90800HFX0135AF	1x35	12,30 - 13,40	1000	NERO
90800HFX0425AF	4x2.50	12,30 - 13,20	1000	NERO	90800HFX0150AF	1x50	14,00 - 15,30	1000	NERO
90800HFX0240AF	2x4	10,60 - 11,50	1000	NERO/ARAN.	90800HFX0170AF	1x70	16,40 - 17,90	1000	NERO
90800HFX0440AF	4x4	12,40 - 13,50	1000	NERO	90800HFX0195AF	1x95	18,20 - 19,90	1000	NERO
90800HFX0460AF	4x6	14,40 - 15,60	1000	NERO	90800HFX01120AF	1x120	20,10 - 21,70	1000	NERO
90800HFX0110AF	1x10	8,10 - 08,90	1000	NERO					