

PBS8 – F MARINO



Certificazione BUREAU VERITAS - Per Immersione Permanente
Secondo Norma NF C 15-100-AD8

CAVO EXTRAFLESSIBILE BANCHINA PRESA TERRA MOLI D'ATTRACCO, PORTI TURISTICI

CONSTRUZIONE /PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO/ NORME DI RIFERIMENTO

Conduttore:	Rame Rosso Classe 5 secondo norme HD 383 / IEC 228
Isolamento	Compound Speciale
Colorazione	Blu - Marrone - Giallo/Verde - Nero
Guaina Esterna	Compound Speciale - Per applicazioni BANCHINA PRESA TERRA in Acque Marine - Erogatori di Energia Non propagante la fiamma NFC.32-070 C2 - IEC 60332-1
Colore Guaina esterna	Colore Giallo o Colore Nero

Tensione Nominale: 0,6/1 Kv - 50/60 Hz
Temperatura di impiego in aria: -40°C +70°C - In movimento -25°C +70°C
Temperatura di impiego in immersione: +50°C
Profondità di immersione: 250 mt - 25 bars
Immersione Permanente secondo norma - AD8 NF C 15-100 BS 6920
Resistenza agli agenti atmosferici: OTTIMA - Basso Assorbimento d'acqua: 1 / 2%
Resistenza ai raggi UV: Ottima secondo test SEPAP 1000 ore a 60°C
Resistenza alle radiazioni: 80 Mrad (8.100 cJ/kg)
Ottima Resistenza all'ozono: secondo VDE 0472 § 805
Resistenza alle nebbie saline: secondo ASTM B - 117 test 500 ore

ESECUZIONE SPECIALE con isolamento "COPOLIMERO"
RESISTENTE ALL'IMMERSIONE PERMANENTE IN LIQUIDI PARTICOLARMENTE AGGRESSIVI -
ACIDI - IDROCARBURI

N. dei conduttori x sez. mm ²	STANDARD Ø est. Nom. mm	Versione Doppio isolamento Ø est. Nom. mm Tolleranza ± 1 mm	Peso del cavo appros. Kg/Km	Resistenza lineare max. a 20°C Ohm/km
3 x 1.5	10.00		109	13.300
3 x 2.5	11.80		168	7.980
3 x 4	13.40		243	4.950
3 x 6	15.00		345	3.300
4 G 1.5	11.00		163	13.300
4 G 2.5	12.90		245	7.980
4 G 4	14.70		340	4.950
4 G 6	16.90		455	3.300
3 G 10	16.00		475	1.910
3 G 16	20.00		685	1.210
3 G 25	27.00	29 ± 1	1050	0.780
3 G 35	30.00		1305	0.554
3 G 50	34.00		1820	0.386
4 G 10	22.50		680	1.910
4 G 16	24.00	26 ± 1	950	1.210
4 G 25	29.00	31 ± 1	1450	0.780
4 G 35	33.00	35 ± 1	1850	0.554
4 G 50	38.00		2650	0.386
4 G 70	43.00		4250	0.272

PER ALTRE SEZIONI CONSULTATECI

OPZIONI

PBS-Spot
Cavo Speciale per Alimentazione Corpi illuminanti sommersi, Lampade in immersione permanente - Illuminazione Subacquea

PBS-Spot Marino
ILLUMINAZIONE SUBACQUEA
Cavo Resistente alle Acque Saline

PBS-Spot Clor
ILLUMINAZIONE SUBACQUEA
Cavo Resistente alle Acque Clorate

PBS-Flot



SEVIKABEL SRL

VIA MARINAI D'ITALIA 1 - 10034 CHIVASSO (TO)

TEL. 011 910.11.12 / 910.67.78 FAX 011 913.13.13 info@sevikabel.it - www.sevikabel.it