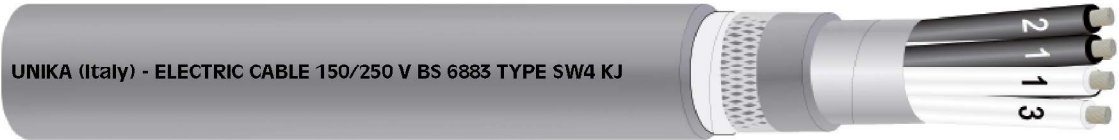


UK-CI-C-A

Cavi unipolari e di controllo e strumentazione offshore, 150/250V, totalmente schermati, armati in accordo al British standard
Control and instrumentation, collectively screened, armoured offshore cables rated 150/250 V according to British standard



	Dati tecnici	Technical data
Conduttore Conductor	Trefolo in rame stagnato ricotto In accordo alla classe 5 – BS 6360 (versione in classe 2 disponibile su richiesta)	Tinned annealed copper according to BS 6360 class 5 (class 2 version available on request)
Isolamento Insulation	XLPE GP4 In accordo alla BS 7655-1.2	XLPE GP4 according to BS 7655-1.2
Identificazione anime (preferenziale) Core identification (preferential)	Coppia: nero, bianco Terna: nero, bianco, rosso Quarta: nero, bianco, rosso, blu	Pair : black and white Triple : black, white and red Quad : black, white, red and blue
Riunitura anime Single core assembly	Anime riunite a formare coppie o terne o quarte	Each core assembled forming pairs or triples or quads (unit)
Schermatura totale Collective screen	Nastro Alluminio/Poliestere + drain wire	Aluminium/polyester tape with drain wire
Riunitura totale Unit assembly	Ogni unità riunita assieme a filati riempitivi e nastri non igroscopici	All units assembled in round formation with suitable fillers and non hydroscopic tape(s)
Guaina interna Inner sheath	Mescola Halogen Free reticolata SW4 in accordo alla 7655-2.6 altamente resistente all'olio	Halogen free thermosetting compound SW4 according to 7655-2.6 enhanced oil resistant
Armatura a treccia Braid armour	Treccia di fili di rame d'acciaio zincato (rame stagnato su richiesta)	Galvanized steel wire braid (tinned copper on request)
Guaina esterna Outer Sheath	Mescola Halogen Free reticolataSW4 in accordo alla 7655-2.6 altamente resistente all'olio	Halogen Free thermosetting compund W4 according to 7655-2.6 enhanced oil resistant
Marcatura Marking	UNIKA Spa (Italy) - ELECTRIC CABLE 150/250V BS 6883 TYPE SW4 "codice UKOOA" – rintracciabilità "marcatura metrica"	UNIKA Spa (ITALY) – ELECTRIC CABLE 150/250 V BS 6883 TYPE SW4 "UKOOA code" "traceability code" - "meter mark"
Temperatura per posa fissa Rated conductor temperature for fixed installation	90 °C	90 °C
Temperatura minima d'installazione Minimum installation temperature	20 °C	20 °C
Raggio minimo di curvatura Minimum bending radius	8D: D è il Ø esterno del cavo	8D: D is the overall diameter
Comportamento al fuoco Fire behaviour	IEC 60332-3-22 non propagante il fuoco IEC 60332-1-2 non proparante la fiamma IEC 60754-1 assenza di alogenili IEC 61034 densità del fumi	IEC 60332-3-22 not fire propagation IEC 60332-1-2 not flame propagation IEC 60754-1 halogen content IEC 61034 smoke emission

Codice code	Copple e numero conduttori x sezione Pair and conductor number x cross-section [nxmm²]	Diametro esterno Overall diameter [mm]	massa Cu Cu mass [kg/km]	massa cavo cable mass [kg/km]
U73C5	3x2x0,75	16,5	47	354
U77C5	7x2x0,75	20,9	104	565
U7BC5	12x2x0,75	26,9	176	861
U7EC5	20x2x0,75	33,5	290	1365
U7FC5	27x2x0,75	37,8	389	1698
U7JC5	37x2x0,75	42,3	532	2145
U73C6	3x2x1	17,2	62	389
U77C6	7x2x1	22,0	138	640
U7BC6	12x2x1	28,1	233	966
U7EC6	20x2x1	35,1	385	1530
U7FC6	27x2x1	39,6	518	1926
U7JC6	37x2x1	44,4	708	2437

Codice code	Terne e numero conduttori x sezione Triple and conductor number x cross-section [nxmm²]	Diametro esterno Overall diameter [mm]	massa Cu Cu mass [kg/km]	massa cavo cable mass [kg/km]
U73T5	3x3x0,75	18,0	69	426
U77T5	7x3x0,75	23,2	154	718
U7BT5	12x3x0,75	30,7	261	1220
U73T6	3x3x1	18,9	90	475
U77T6	7x3x1	24,7	204	836
U7BT6	12x3x1	32,1	347	1366