

SH-PC-X

Cavi unipolari potenza e controllo offshore, 0,6/1kV, non armati in accordo alla IEC 61892-4
Single core, unarmoured power and control offshore cables rated 0,6/1 kV according to IEC 61892-4

UNIKA spa (Italy) - SH-PC-X 0,6/1 kV

	Dati tecnici	Technical data
Conduttore Conductor	1 Trefolo in rame rosso (o stagnato ricotto) In accordo a: classe 5 – IEC 60228 (versione in classe 2 disponibile su richiesta)	Bare (or tinned) annealed copper according to IEC 60228 class 5 (class 2 version available on request)
Isolamento Insulation	2 Miscela HF reticolata SHF2 MUD in accordo a IEC 60092-359 Spessori in accordo a IEC 60092-353 Tab. 1	Halogen-free thermoset compound in accordance with type SHF2 MUD according to IEC 60092-359 Thickness in accordance with IEC 60092-353 – Table 1
Identificazione anime Core identification	Se utilizzato come conduttore di terra: Giallo/Verde Se utilizzato come conduttore singolo: bianco sporco, nero, rosso o blu o altri	When used as protective earth wire: Yellow/green When used as single wire: Off-white, black, red or blue or others
Marcatura Marking	UNIKA Spa (Italy) - SH-PC-X 0,6/1 KV (1) x (sezione) "anno" – rintracciabilità "marcatura metrica"	UNIKA Spa (Italy) – SH-PC-X 0,6/1 kV "number of cores" "conductor size" "year" – "traceability code" "meter marking"
Temperatura per posa fissa Rated conductor temperature for fixed installation	-40 ÷ 90 °C	-40 ÷ 90 °C
Temperatura minima d'installazione Minimum installation temperature	-20 °C	-20 °C
Raggio minimo di curvatura Minimum bending radius	4D: dove D è il diametro esterno	4 D: D is the overall diameter
Comportamento al fuoco Fire behaviour	IEC 60332-3-22 non propagante il fuoco IEC 60332-1-2 non propagante la fiamma IEC 60754-1 assenza di alogenidrici IEC 60754-2 acidità dei fumi IEC 61034-1 e 61034-2 densità fumi	IEC 60332-3-22 not fire propagation IEC 60332-1-2 not flame propagation IEC 60754-1 halogen content IEC 60754-2 pH and conductivity IEC 61034-1 and IEC 61034-2 light transmittance

