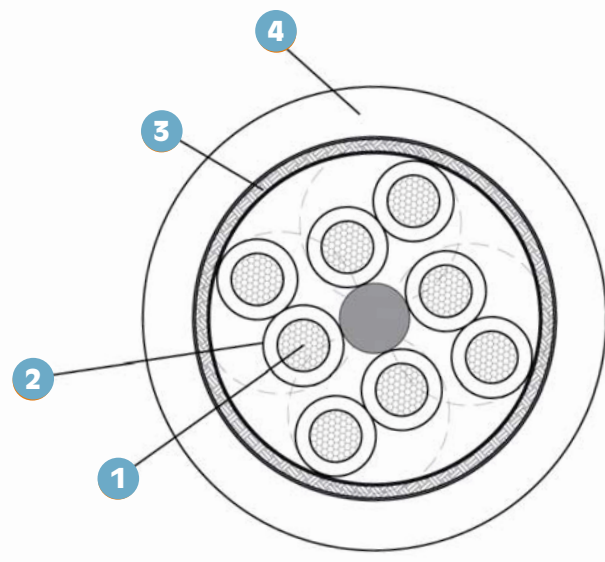


SHIP FEEDBACK TP

Cavi a coppie di controllo per catene portacavi con installazione off-shore 300/500 V
Multicore drag chain control cables for shipboard installation rated 300/500 V



	Dati tecnici	Technical data
Conduttore Conductor	1 Rame rosso (o stagnato), classe 5 o 6 in accordo alla IEC 60228 e in accordo alla costruzione AWG	Bare (or tinned copper) class 5 or 6 according to IEC 60228 and according to AWG construction
Isolamento Insulation	2 Poliolfina in accordo a UL 1581 e CSA n° 22.2 n°210 Spessori in accordo allo style 11146 UL 758	Polyolefin according to UL 1581 and CSA n° 22.2 n° 210 Thickness according to style page 11146 UL 758
Anima Core	Coppie (identificazione con diversi colori)	Pairs (identification with different colours)
Armatura (opzionale) Armouring (optional)	3 Treccia di rame rosso o stagnato (eventualmente + nastro ALU/PET sotto l'armatura. Copertura minimo 85%	Bare or tinned copper wire braid (with optional aluminium tape underneath the braid) Minimum coverage 85%
Guaina esterna Outer sheath	4 Poliuretano in accordo a UL 1581 tab. 50.227 e CSA 22.2 Spessori in accordo a UL 758 tab 13.3 Colore: grigio (preferenziale)	Polyurethane according to UL 1581 table 50.227 and CSA 22.2 n° 210 Thickness according to UL 758 table 13.3 Colour: grey (or other colour agreed)
Marcatura Marking	UNIKA Spa (Italy) – SH-DR-TP (numero di conduttori) x2x (sezione) – AWM A/B I/II 80°C 300 V FT1 – OIL & SUN RESISTANT – MINUS 40°C – IEC 60332-1 – codice rintracciabilità	UNIKA Spa (Italy) - SH-FB-TP (core numbers)x2x(cross-section) - AWM A/B I/II 80°C 300 V FT1 - OIL & SUN RESISTANT - MINUS 40 °C - IEC 60332-1 - traceability code
Tensione di esercizio Rated voltage	300/500V (300 V in accordo a UL)	300/500 V (300 V according to UL)
Temperatura del conduttore per posa fissa e flessibile Rated conductor temperature for fixed and flexible installation	-40 ÷ 80°C	-40 ÷ 80°C
Temperatura minima d'installazione Minimum installation temperature	- 25°C	- 25°C
Raggio di curvatura minimo per applicazioni dinamiche in catena portachiavi Minimum bending radius for dynamic application into drag chain	7,5D: D è il diametro esterno	7,5D: D is the overall diameter
Comportamento al fuoco Fire behaviour	IEC 60332-1-2 per non propagazione della fiamma IEC 60754-1 contenuto di alogeni	IEC 60332-1-2 not flame propagation IEC 60754-1 halogen content
Requisiti speciali Special requirements	Elevata resistenza agli oli in accordo a IEC 60092-350 allegato F Comportamento alle basse temperature -40°C in accordo a IEC 60092-350 allegato E	Enhanced oil resistance according to IEC 60092-350 annex F Low temperature behaviour at -40 °C according to IEC 60092-350 annex E
Applicazioni Application	Cavi per alimentazione attuatori, sensosi, etc... per installazione in catene portacavi, applicazione fissa o dinamica in ambienti indoor o outdoor	Cables to feed actuator, sensors, etc... to be installed into, drag chains for both fixed and dynamic installations, indoor and outdoor.



QUESTO DISEGNO È ESCLUSIVA PROPRIETÀ DI UNIKA E NE È VIETATA LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE O LA VISIONE A TERZI A TERMINI DI LEGGE

THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF UNIKA Special Cables SpA AND CANNOT BE REPRODUCED UNLESS AUTHORIZED BY WRITING

Codice code	Numero conduttori x sezione Conductor number x cross-section [n x mm ²]	Diametro esterno Outer diameter [mm]
NV022	2x2x0,25	6,8
NV032	3x2x0,25	7,1
NV042	4x2x0,25	7,5
NV052	5x2x0,25	8,0
NV062	6x2x0,25	8,5
NV072	7x2x0,25	9,2
NV122	12x2x0,25	11,4
NV182	18x2x0,25	13,5
NV252	25x2x0,25	15,0
NV023	2x2x0,34	7,4
NV033	3x2x0,34	7,7
NV043	4x2x0,34	8,4
NV053	5x2x0,34	9,1
NV063	6x2x0,34	10,0
NV073	7x2x0,34	10,5
NV123	12x2x0,34	12,2
NV183	18x2x0,34	14,4
NV253	25x2x0,34	16,5
NV024	2x2x0,50	8,0
NV034	3x2x0,50	8,4
NV044	4x2x0,50	9,0
NV054	5x2x0,50	9,7
NV064	6x2x0,50	10,6
NV074	7x2x0,50	11,5
NV124	12x2x0,50	13,5
NV184	18x2x0,50	15,7
NV254	25x2x0,50	18,2
NV025	2x2x0,75	9,0
NV035	3x2x0,75	9,5
NV045	4x2x0,75	10,3
NV055	5x2x0,75	11,2
NV065	6x2x0,75	12,1
NV075	7x2x0,75	13,0
NV125	12x2x0,75	16,0
NV185	18x2x0,75	18,0

Codice code	Numero conduttori x sezione Conductor number x cross-section [n x mm ²]	Diametro esterno Outer diameter [mm]
NV026	2x2x1	10,0
NV036	3x2x1	10,4
NV046	4x2x1	11,8
NV046	5x2x1	12,6
NV066	6x2x1	13,6
NV076	7x2x1	14,8
NV126	12x2x1	18,0

cavo tipo/cable type: SHIP FEEDBACK TP

costruzione cavo/cable structure:

cliente/customer:

ref. n°:

code:

revision number:

foglio / sheet:

unit of measure:

changes

lib. tecnico