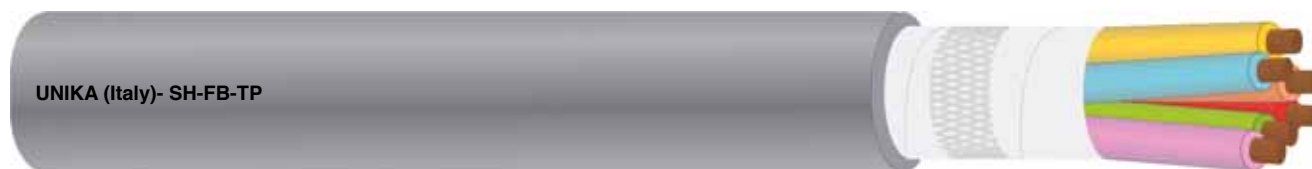
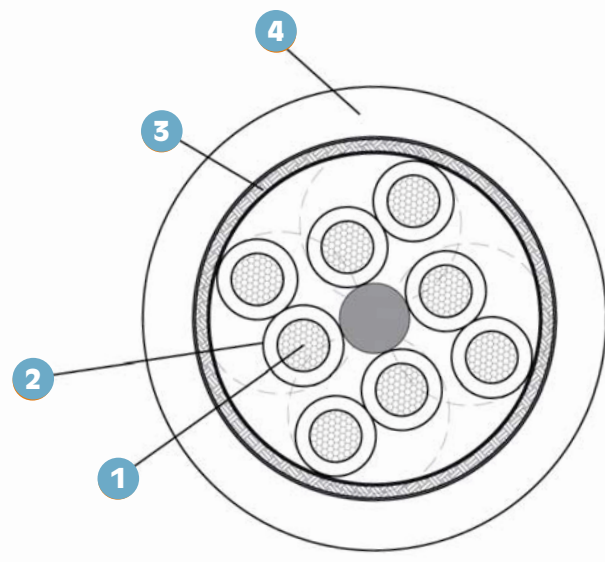


SHIP FEEDBACK TP

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 [nxmm 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 [nxmm 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 |

UNIKA

cavo tipo/cable type: SHIP FEEDBACK TP

costruzione cavo/cable structure:

cliente/customer:

ref. n°:
code:
revision number:
foglio / sheet:
unit of measure:

1 / changes

UFF. tecnico