

SH-W

Fili di unipolari per quadri e cablaggio interno
Single wire cables for switchboard panels and internal wiring

UNIKA (Italy) - SH-W 150/250V 90°C 0,75 mm² - IEC 60092-376

UNIKA (Italy) - SH-W 0,6/1 kV 90°C 16 mm² - IEC 60092-353

	Dati tecnici	Technical data
Conduttore Conductor	Rame stagnato (opzionale rame rosso) classe 5 in accordo alla IEC 60228	Tinned copper (optional bare copper) class 5 according to IEC 60228
Isolamento Insulation	Mescola HF XLPE in accordo alla IEC 60092-360. Spessori in accordo alla IEC 60092-353 ed IEC 60092-376	HF XLPE compound according to IEC 60092-360 Thickness according to IEC 60092-353 and to IEC 60092-376
Marcatura Marking	Per sezioni 0,50 and 0,75 mm ² UNIKA (Italy) - SH-W 150/250 V 90°C sezione - IEC 60092-376 - IEC 60332-1-2 - codice rintracciabilità Per sezioni dall' 1 mm ² UNIKA (Italy) - SH-W 0,6/1 kV 90°C sezione - IEC 60092-353 - IEC 60332-1-2 - codice rintracciabilità	For cross-sections 0,50 and 0,75 mm ² UNIKA (Italy) - SH-W 150/250 V 90°C cross-section - IEC 60092-376 - IEC 60332-1-2 - traceability code For cross-sections 1 mm ² and above UNIKA (Italy) - SH-W 0,6/1 kV 90°C cross-section - IEC 60092- 353 - IEC 60332-1-2 - traceability code
Tensione nominale Rated voltage	150/250 V per sezione 0,50mm ² e 0,75 mm ² 0,6/1 kV per sezioni ≥ 1 mm ²	150/250 V for cross-sections 0,50 and 0,75 mm ² 0,6/1 kV for cross-sections 1 mm ² and above
Temperatura nominale del conduttore Rated conductor temperature	90 °C	90 °C
Comportamento al fuoco Fire behaviour	IEC 60332-1-2 non propagante la fiamma IEC 60754-1 assenza di alogenidrici IEC 60754-2 acidità dei fumi IEC 60684-2 contenuto di fluoro IEC 61034-1 e 61034-2 densità fumi	IEC 60332-1-2 not flame propagation IEC 60754-1 halogen content IEC 60754-2 pH and conductivity IEC 60684-2 fluorine content IEC 61034-1 and 61034-2 Smoke emission

codice code (*) (**)	numero conduttori x sezione conductor number x cross-section [mm²]	diametro esterno overall diame- ter [mm]	massa Cu Cu mass [kg/ km]	massa cavo cable mass [kg/km]	quantità per imballo quantity per pack	imballo type of drum
N0014	1x0,5	2,3	4,8	10	200 m	plastic spool
N0015	1x0,75	2,5	7,2	13	200 m	plastic spool
N0016	1x1	2,7	9,6	16	200 m	plastic spool
N0017	1x1,5	3	14,4	22	100 m	plastic spool
N0019	1x2,5	3,4	24	33	100 m	plastic spool
N001A	1x4	4	38,4	50	100 m	plastic spool
N001B	1x6	4,4	57,6	60	100 m	plastic spool
N001D	1x10	5,4	96	112	100 m a richiesta on request	plywood drum
N001E	1x16	6,4	154	173	100 m a richiesta on request	plywood drum or wooden drum
N001F	1x25	8,3	240	270	500 m a richiesta on request	plywood drum or wooden drum
N001G	1x35	9,6	336	371	500 m a richiesta on request	plywood drum or wooden drum
N001H	1x50	11,2	480	526	500 m a richiesta on request	plywood drum or wooden drum
N001J	1x70	13	672	731	500 m a richiesta on request	plywood drum or wooden drum
N001K	1x95	15,2	912	985	500 m a richiesta on request	wooden drum
N001L	1x120	16,7	1152	1239	500 m a richiesta on request	wooden drum
N001M	1x150	18,8	1440	1556	500 m a richiesta on request	wooden drum
N001N	1x185	21,2	1776	1925	500 m a richiesta on request	wooden drum
N001P	1x240	24,0	2304	3055	500 m a richiesta on request	wooden drum
N001Q	1x300	27,0	2880	3105	500 m a richiesta on request	wooden drum

Lettera addizionale Additional letter	Colore Colour
A	Verde - Green
B	Nero - Black
C1	Blu - Blue 5015
C2	Blu - Blue 5010
D	Marrone - Brown
E2	Rosso - Red

Lettera addizionale Additional letter	Colore Colour
F	Arancio - Orange
G	Giallo - Yellow
H2	Bianco - White
J	Grigio - Grey
K	Viola - Violet
L	Rosa - Pink

Lettera addizionale Additional letter	Colore Colour
M	Giallo/verde - Green/Yellow
HE	Rosso/Bianco - Red/White

(*) Aggiungere al codice la lettera corrispondente al colore (Esempio: 1x1.5mm² arancione **N0017F**).

(*) Add to the code the letter corresponding to the color (Example: 1x1.5mm² orange **N0017F**).

(**) Aggiungere al codice la lettera R per conduttore in rame rosso (Esempio: 1x1.5mm², conduttore rame rosso **N0017FR**).

(**) Add to the code the letter R for conductor in bare copper (Example: 1x1.5mm² orange, red copper conductor **N0017FR**).

Se non diversamente specificato, tutti i valori sono da intendersi nominali, altri valori possono essere forniti su richiesta.

Le immagini sono realizzate al solo scopo di illustrare il prodotto e sono puramente indicative.

Unless otherwise specified, all values are nominal, other values can be provided on request.

The images are made for the sole purpose of illustrating the product and are purely indicative.