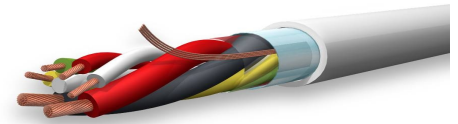
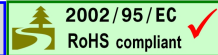
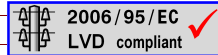


CAVI PER SISTEMI DI SICUREZZA SERIE AF SAFETY SYSTEM CABLES AF SERIES

MULTIPOLARI SCHERMATI - SHIELDED MULTICORE CABLES

POSA FISSA - FIXED INSTALLATION



COMPOSIZIONE - COMPOSITION

conduttori / conductors	flexibile in rame nudo / flexible bare copper wire
isolamento / insulation	PVC antifiamma / fire retardant PVC
colorazione anime / core colour	codice colore CEAM / CEAM color code
assemblaggio / assembly	anime isolate riunite assieme e fasciate con nastro di PET / stranded cores globally wrapped with PET tape
schermatura / shield	nastro metallico con conduttore flessibile di continuità / metallic tape with flexible copper drain wire
guaina esterna / outer jacket	PVC antifiamma - colore bianco / fire retardant PVC - white color

SEZIONE 0,22 mm² - CROSS SECTION 0,22 mm²

formazione - formation	2x0,22	4x0,22	6x0,22	8x0,22	10x0,22	12x0,22	16x0,22
articolo - item	2AF22	4AF22	6AF22	8AF22	10AF22	12AF22	16AF22
codice - part number	0201002	0201004	0201006	0201008	0201010	0201012	0201016
Ø esterno nom. [mm] nom. outer \varnothing [mm]	3,3	4,0	4,6	5,0	5,6	6,1	6,5
peso indicativo [kg/km] approx. weight [kg/km]	15,6	23,6	32,9	38,9	46,0	55,2	70,3

resistenza max dei conduttori / max conductor resistance: 105 Ω /km

SEZIONE 0,22 mm² + 0,50 mm² - CROSS SECTION 0,22 mm² + 0,50 mm²

formazione - formation	2x0,50	2x0,50 + 2x0,22	2x0,50 + 4x0,22	2x0,50 + 5x0,22	2x0,50 + 6x0,22	2x0,50 + 8x0,22	2x0,50 + 10x0,22
articolo - item	2AF50	4AF50	6AF50	7AF50	8AF50	10AF50	12AF50
codice - part number	0201052	0201054	0201056	0201057	0201058	0201060	0201062
Ø esterno nom. [mm] nom. outer \varnothing [mm]	4,3	4,5	5,0	5,3	5,6	6,2	6,4
peso indicativo [kg/km] approx. weight [kg/km]	26,3	32,7	41,3	47,1	49,0	59,3	69,0

resistenza max dei conduttori / max conductor resistance: 105 Ω /km (0,22 mm²) - 39 Ω /km (0,50 mm²)

SEZIONE 0,22 mm² + 0,75 mm² - CROSS SECTION 0,22 mm² + 0,75 mm²

formazione - formation	2x0,75	2x0,75 + 2x0,22	2x0,75 + 4x0,22	2x0,75 + 5x0,22	2x0,75 + 5x0,22	2x0,75 + 8x0,22	2x0,75 + 10x0,22
articolo - item	2AF75	4AF75	6AF75	7AF75	8AF75	10AF75	12AF75
codice - part number	0201076	0201078	0201080	0201081	0201082	0201084	0201086
Ø esterno nom. [mm] nom. outer \varnothing [mm]	4,6	5,0	5,2	5,7	5,6	6,4	6,4
peso indicativo [kg/km] approx. weight [kg/km]	35,7	42,9	47,7	50,6	55,2	63,4	69,8

resistenza max dei conduttori / max conductor resistance: 105 Ω /km (0,22 mm²) - 26 Ω /km (0,75 mm²)

ALTRE PROPRIETÀ - OTHER PROPERTIES

tensione di prova / test voltage	2,0 kVac
resistenza d'isolamento / insulation resistance	$\geq 200 M\Omega \times km$
max tensione operativa / max operating voltage	150V - non per uso potenza / not for power purposes
temperatura operativa / operating temperature	-10°C / +80°C
raggio min curvatura / min bending radius	6 x Ø esterno / 6 \times outer \varnothing
Standard di riferimento / reference Standard	—CEI 20-52 —CEI 20-35 —CEI 20-22 III —IEC 60332-3-24
applicazioni comuni / common applications	—sistemi di sicurezza / safety system
imballo disponibile / available packagings	—100 m (matassa / coil) —500/1000m (bobina / reel)
varianti costruttive / other constructive versions	su richiesta, versioni composte fino a 25 elementi / on request, formation up to 25 cores

COLORE ANIME ISOLATE (0,22mm²) - CORE COLOUR CODE (0,22mm²)

1 giallo - yellow	6 arancio - orange	11 giallo/bianco - yellow/white	16 giallo/nero - yellow/black	21 verde/marrone - green/brown
2 verde - green	7 grigio - grey	12 giallo/rosso - yellow/red	17 verde/bianco - green/white	22 verde/rosa - green/pink
3 bianco - white	8 marrone - brown	13 giallo/blu - yellow/blue	18 verde/rosso - green/red	23 verde/nero - green/black
4 rosso - red	9 rosa - pink	14 giallo/grigio - yellow/grey	19 verde/arancio - green/orange	24 bianco/rosso - white/red
5 azzurro - light blue	10 nero - black	15 giallo/marrone - yellow/brown	20 verde/grigio - green/grey	25 bianco/blu - white/blue

le anime isolate di sezione 0,50 e 0,75 mm² sono sempre di colore rosso e nero / core color for 0,50 and 0,75 mm² cross sections is red and black