

**IDENTIFICAZIONE ANIME CAVI** 



DIN 47100 - CAVI MULTIPOLARI						
N° anime	Colore anima		N° anime	Colore anima		
1	Bianco	$\bigcirc$	23	Bianco/Rosso		
2	Marrone		24	Marrone/Rosso		
3	Verde		25	Bianco/Nero		
4	Giallo		26	Marrone/Nero		
5	Grigio		27	Grigio/Verde		
6	Rosa		28	Giallo/Grigio		
7	Blu		29	Rosa/Verde		
8	Rosso		30	Giallo/Rosa		
9	Nero		31	Verde/Blu		
10	Viola		32	Giallo/Blu		
11	Grigio/Rosa		33	Verde/Rosso		
12	Rosso/Blu		34	Giallo/Rosso		
13	Bianco/Verde		35	Verde/Nero		
14	Marrone/Verde		36	Giallo/Nero		
15	Bianco/Giallo		37	Grigio/Blu		
16	Giallo/Marrone		38	Rosa/Blu		
17	Bianco/Grigio		39	Grigio/Rosso		
18	Grigio/Marrone		40	Rosa/Rosso		
19	Bianco/Rosa		41	Grigio/Nero		
20	Rosa/Marrone		42	Rosa/Nero		
21	Bianco/Blu		43	Blu/Nero		
22	Marrone/Blu		44	Rosso/Nero		



DIN 47100 - CAVI MULTIPOLARI A COPPIE					
Connia nº	Colore delle coppie				
Coppia n°	Anima A	Anima B			
1	Bianco	Marrone			
2	Verde	Giallo			
3	Grigio	Rosa			
4	Blu	Rosso			
5	Nero	Viola			
6	Grigio/Rosa	Rosso/Blu			
7	Bianco/Verde	Marrone/Verde			
8	Bianco/Giallo	Giallo/Marrone			
9	Bianco/Grigio	Grigio/Marrone			
10	Bianco/Rosa	Rosa/Marrone			
11	Bianco/Blu	Marrone/Blu			
12	Bianco/Rosso	Marrone/Rosso			
13	Bianco/Nero	Marrone/Nero			
14	Grigio/Verde	Giallo/Grigio			
15	Rosa/Verde	Giallo/Rosa			
16	Verde/Blu	Giallo/Blu			
17	Verde/Rosso	Giallo/Rosso			
18	Verde/Nero	Giallo/Nero			
19	Grigio/Blu	Rosa/Blu			
20	Grigio/Rosso	Rosa/Rosso			
21	Grigio/Nero	Rosa/Nero			
22	Blu/Nero	Rosso/Nero			





CEI UNEL 00724 COPPIE, TERNE, QUARTE TELEFONICHE								
Coppia n°	Colore delle coppie		Coppia	Colore delle coppie		Coppia	Colore delle coppie	
	Anima A	Anima B	n°	Anima A	Anima B	n°	Anima A	Anima B
1	Bianco	Blu	19	Giallo	Marrone	37	Giallo/Blu	Arancione
2	Bianco	Arancione	20	Giallo	Grigio	38	Giallo/Blu	Verde
3	Bianco	Verde	21	Bianco/Blu	Blu	39	Giallo/Blu	Marrone
4	Bianco	Marrone	22	Bianco/Blu	Arancione	40	Giallo/Blu	Grigio
5	Bianco	Grigio	23	Bianco/Blu	Verde	41	Bianco/Arancione	Blu
6	Rosso	Blu	24	Bianco/Blu	Marrone	42	Bianco/Arancione	Arancione
7	Rosso	Arancione	25	Bianco/Blu	Grigio	43	Bianco/Arancione	Verde
8	Rosso	Verde	26	Rosso/Blu	Blu	44	Bianco/Arancione	Marrone
9	Rosso	Marrone	27	Rosso/Blu	Arancione	45	Bianco/Arancione	Grigio
10	Rosso	Grigio	28	Rosso/Blu	Verde	46	Rosso/Arancione	Blu
11	Nero	Blu	29	Rosso/Blu	Marrone	47	Rosso/Arancione	Arancione
12	Nero	Arancione	30	Rosso/Blu	Grigio	48	Rosso/Arancione	Verde
13	Nero	Verde	31	Nero/Blu	Blu	49	Rosso/Arancione	Marrone
14	Nero	Marrone	32	Nero/Blu	Arancione	50	Rosso/Arancione	Grigio
15	Nero	Grigio	33	Nero/Blu	Verde	51	Nero/Arancione	Blu
16	Giallo	Blu	34	Nero/Blu	Marrone	52	Nero/Arancione	Arancione
17	Giallo	Arancione	35	Nero/Blu	Grigio			
18	Giallo	Verde	36	Giallo/Blu	Blu			



CEI UNEL 00722 - CENELEC HD 308 S2 Cavi energia ≤ 5 anime senza conduttore di protezione Giallo/Verde				
N° anime	Colore anime			
2	Blu - Marrone	• •		
3	Marrone - Nero - Grigio			
3*	Blu - Marrone - Nero			
4	Blu - Marrone - Nero - Grigio			
5	Blu - Marrone - Nero - Grigio - Nero			

CEI UNEL 00722 - CENELEC HD 308 S2 Cavi energia ≤ 5 anime con conduttore di protezione Giallo/Verde				
N° anime	Colore anime			
3	Giallo/Verde - Blu - Marrone			
4	Giallo/Verde - Marrone - Nero - Grigio			
4*	Giallo/Verde - Blu - Marrone - Nero			
5	Giallo/Verde - Blu - Marrone - Nero - Grigio			

CEI UNEL 00722 - CEI UNEL 00725 - CEI EN 50334 Cavi energia > 5 anime				
N° anime	Colore anime			
> 5	Anime nere numerate senza conduttore di protezione Giallo/Verde	0		
> 5	Anime nere numerate con conduttore di protezione Giallo/Verde	• •		



COLORI PANEL -1 CAVI ANTIFURTO				
N° anime	Colore anime sezione 0,22 mm²			
1	Bianco			
2	Giallo			
3	Verde			
4	Blu			
5	Grigio			
6	Arancione			
7	Marrone			
8	Viola			
9	Rosso			
10	Nero			
11	Rosa			
12	Celeste			
13	Bianco/Giallo			
14	Bianco/Verde			
N° anime	Colore anime sezioni 0,50 mm² - 0,75 mm² - 1,00 mm² - 1,50 mm²			
1	Rosso			
2	Nero			



NEN 1597						
Coppia n° –	Colore delle coppie		C	Colore delle coppie		
	Anima A	Anima B	Coppia n°	Anima A	Anima B	
1	Bianco	Rosso	16	Bianco/Giallo	Rosso	
2	Bianco	Blu	17	Bianco/Giallo	Blu	
3	Bianco	Giallo	18	Bianco/Giallo	Giallo	
4	Bianco	Verde	19	Bianco/Giallo	Verde	
5	Bianco	Nero	20	Bianco/Giallo	Nero	
6	Bianco/Rosso	Rosso	21	Bianco/Verde	Rosso	
7	Bianco/Rosso	Blu	22	Bianco/Verde	Blu	
8	Bianco/Rosso	Giallo	23	Bianco/Verde	Giallo	
9	Bianco/Rosso	Verde	24	Bianco/Verde	Verde	
10	Bianco/Rosso	Nero	25	Bianco/Verde	Nero	
11	Bianco/Blu	Rosso	26	Bianco/Nero	Rosso	
12	Bianco/Blu	Blu	27	Bianco/Nero	Blu	
13	Bianco/Blu	Giallo	28	Bianco/Nero	Giallo	
14	Bianco/Blu	Verde	29	Bianco/Nero	Verde	
15	Bianco/Blu	Nero	30	Bianco/Nero	Nero	

NOTA: per il cavo con 1 coppia le anime sono Rosso/Blu