

## Appendice P. Tabelle colore

### Appendix P. Tables of Color

#### P.1 Distinzione conduttori in relazione alla funzione Colors of conductors according to their function

Tabella P.1. Colori dei conduttori in relazione alla funzione

Table P.1. Colors of conductors according to their function

Funzione <i>Function</i>	Codifica internazionale <i>International codification</i>	Codifica Nord America <i>North American codification</i>
N-Neutral (Neutral)	Blu chiaro <i>Light blue</i>	Bianco <i>White</i>
L-Live (Phase)	Marrone <i>Brown</i>	Nero <i>Black</i>
E-Earth or Ground	Giallo/Verde <i>Yellow/Green</i>	Verde o Giallo/Verde <i>Green or Yellow /Green</i>

#### P.2 Distinzione conduttori secondo DIN 47100 Colors of conductors according to DIN 47100

Tabella P.2a. Distinzione conduttori secondo DIN 47100 - Cavi multipolari

Table P.2a. Colors of conductors according to DIN 47100 – Multicore cables

N° Conduttore <i>Conductor ID</i>	Colore <i>Color</i>
1	Bianco - <i>White</i>
2	Marrone - <i>Brown</i>
3	Verde - <i>Green</i>
4	Giallo - <i>Yellow</i>
5	Grigio - <i>Gray</i>
6	Rosa - <i>Pink</i>
7	Blu - <i>Blue</i>
8	Rosso - <i>Red</i>
9	Nero - <i>Black</i>
10	Viola - <i>Violet</i>
11	Grigio/Rosa - <i>Gray/Pink</i>
12	Rosso/Blu - <i>Red/Blue</i>
13	Bianco/Verde - <i>White/Green</i>
14	Marrone/Verde - <i>Brown/Green</i>
15	Bianco/Giallo - <i>White/Yellow</i>
16	Giallo/Marrone - <i>Yellow/Brown</i>
17	Bianco/Grigio - <i>White/Gray</i>
18	Grigio/Marrone - <i>Gray/Brown</i>
19	Bianco/Rosa - <i>White/Pink</i>
20	Rosa/Marrone - <i>Pink/Brown</i>
21	Bianco/Blu - <i>White/Blue</i>
22	Marrone/Blu - <i>Brown/Blue</i>
23	Bianco/Rosso - <i>White/Red</i>
24	Marrone/Rosso - <i>Brown/Red</i>
25	Bianco/Nero - <i>White/Black</i>
26	Marrone/Nero - <i>Brown/Black</i>
27	Grigio/Verde - <i>Gray/Green</i>
28	Giallo/Grigio - <i>Yellow/Gray</i>
29	Rosa/Verde - <i>Pink/Green</i>
30	Giallo/Rosa - <i>Yellow/Pink</i>
31	Verde/Blu - <i>Green/Blue</i>
32	Giallo/Blu - <i>Yellow/Blue</i>
33	Verde/Rosso - <i>Green/Red</i>

N° Conduttore Conductor ID	Colore Color
34	Giallo/Rosso - Yellow/Red
35	Verde/Nero - Green/Black
36	Giallo/Nero - Yellow/Black
37	Grigio/Blu - Gray/Blue
38	Rosa/Blu - Pink/Blue
39	Grigio/Rosso - Gray/Red
40	Rosa/Rosso - Pink/Red
41	Grigio/Nero - Gray/Black
42	Rosa/Nero - Pink/Black
43	Blu/Nero - Blue/Black
44	Rosso/Nero - Red/Black

Tabella P.2b. Distinzione conduttori secondo DIN 47100 - Cavi multipolari a coppie  
Table P.2b. Colors of conductors according to DIN 47100 – Muticore cables in pairs

N° Coppia Pairs ID	Colore conduttore 1 Conductor 1 color	Colore conduttore 2 Conductor 2 color
1	Bianco - White	Marrone - Brown
2	Verde - Green	Giallo - Yellow
3	Grigio - Gray	Rosa - Pink
4	Blu - Blue	Rosso - Red
5	Nero - Black	Viola - Viola
6	Grigio/Rosa - Gray/Pink	Rosso/Blu - Red/Blue
7	Bianco/Verde - White/Green	Marrone/Verde - Brown/Green
8	Bianco/Giallo - White/Yellow	Giallo/Marrone - Yellow/Brown
9	Bianco/Grigio - White/Gray	Grigio/Marrone - Gray/Brown
10	Bianco/Rosa - White/Pink	Rosa/Marrone - Pink/Brown
11	Bianco/Blu - White/Blue	Marrone/Blu - Brown/Blue
12	Bianco/Rosso - White/Red	Marrone/Rosso - Brown/Red
13	Bianco/Nero - White/Black	Marrone/Nero - Brown/Black
14	Grigio/Verde - Gray/Green	Giallo/Grigio - Yellow/Gray
15	Rosa/Verde - Pink/Green	Giallo/Rosa - Yellow/Pink
16	Verde/Blu - Green/Blue	Giallo/Blu - Yellow/Blue
17	Verde/Rosso - Green/Red	Giallo/Rosso - Yellow/Red
18	Verde/Nero - Green/Black	Giallo/Nero - Yellow/Black
19	Grigio/Blu - Gray/Blue	Rosa/Blu - Pink/Blue
20	Grigio/Rosso - Gray/Red	Rosa/Rosso - Pink/Red
21	Grigio/Nero - Gray/Black	Rosa/Nero - Pink/Black
22	Blu/Nero - Blue/Black	Rosso/Nero - Red/Black

### P.3 Distinzione conduttori secondo CEI UNEL 00722 Colors of conductors according to CEI UNEL 00722

Tabella P.3a. Distinzione conduttori secondo CEI UNEL 00722:2002 - Cavi multipolari senza conduttore Giallo/Verde  
Table P.3a. Colors of conductors according to CEI UNEL 00722:2002 – Muticore cables without Yellow/Green conductor

N° Conduttori Num. of conductors	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2	Conduttore 3 Conductor 3	Conduttore 4 Conductor 4	Conduttore 5 Conductor 5	Conduttore 6÷n Conductor 6÷n
2	Blu - Blue	Marrone - Brown				
3	Marrone - Brown	Nero - Black	Grigio - Gray			
4	Blu - Blue	Marrone - Brown	Nero - Black	Grigio - Gray		
5	Blu - Blue	Marrone - Brown	Nero - Black	Grigio - Gray	Nero - Black	
>5						Neri numerati - Black numbered

Tabella P.3b. Distinzione conduttori secondo CEI UNEL 00722:2002 - Cavi multipolari con conduttore Giallo/Verde  
 Table P.3b. Colors of conductors according to CEI UNEL 00722:2002 – Multicore cables with Yellow/Green conductor

N° Conduttori Num. of conductors	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2	Conduttore 3 Conductor 3	Conduttore 4 Conductor 4	Conduttore 5 Conductor 5	Conduttore 6÷n Conductor 6÷n
3	Giallo/Verde - Yellow/Green	Blu - Blue	Marrone - Brown			
4	Giallo/Verde - Yellow/Green	Marrone - Brown	Nero - Black	Grigio - Gray		
5	Giallo/Verde - Yellow/Green	Blu - Blue	Marrone - Brown	Nero - Black	Grigio - Gray	
>5	Neri numerati + Giallo/Verde - Black numbered + Yellow/Green					

## P.4 Distinzione conduttori secondo UL508a Colors of conductors according to UL508a

Tabella P.4a. Tabella colori secondo UL 508a - Rev. 2007-2018, requisiti per tutti i tipi di quadri elettrici (17.3 Identification of Grounding and Grounded Circuit Conductors and Terminals)  
 Table P.4a. Colors of conductors according to UL 508a - Rev. 2007-2018, requirements for all kind of control panels (17.3 Identification of Grounding and Grounded Circuit Conductors and Terminals)

Colore Color	Funzione Function
Verde (o giallo/verde) Green (or Yellow/Green)	Conduttore di terra Ground conductor

Tabella P.4b. Tabella colori secondo UL 508a - Rev. 2007-2018, requisiti per i conduttori di potenza di quadri elettrici (66.5 Internal wiring - power circuits)  
 Table P.4b. Colors of conductors according to UL 508a - Rev. 2007-2018, requirements for power circuit conductors of control panels (66.5 Internal wiring - power circuits)

Colore Color	Funzione Function
Nero Black	Conduttori non di terra Ground conductor
Bianco o Grigio o con tre strisce bianche su colorazioni diverse dal verde, blu, arancione o giallo White or gray or three continuous white stripes on other than green, blue, orange or yellow	Conduttori di terra in corrente alternata Grounded alternate current power circuit conductors

Tabella P.4c. Tabella colori secondo UL 508a - Rev. 2007-2018, requisiti per i conduttori di comando e controllo di quadri elettrici (66.9 Internal wiring of control circuit)  
 Table P.4c. Colors of conductors according to UL 508a - Rev. 2007-2018, requirements for control circuit conductors of control panels (66.9 Internal wiring of control circuit)

Colore Color	Funzione Function
Nero Black	Conduttori non di terra alimentati con tensione nominale di alimentazione All ungrounded control circuit conductors operating at the supply voltage
Rosso Red	Conduttori non di terra in corrente alternata alimentati con tensione inferiore alla tensione nominale di alimentazione Ungrounded alternate current control circuits operating at a voltage less than the supply voltage
Blu Blue	Conduttori non di terra in corrente continua Ungrounded direct current control circuit conductor
Giallo o Arancione Yellow or Orange	Conduttori non di terra che rimangono alimentati anche quando il sezionatore generale è in posizione "off" (circuiti a monte del sezionatore generale) Ungrounded control circuits or other wiring, such as for cabinet lighting, that remain energized when the main disconnect is in the "off" position.
Bianco o Grigio o con tre strisce bianche su colorazioni diverse dal verde, blu, arancione o giallo White or gray or three white stripes on other than green, blue, orange or yellow	Conduttore di terra di circuiti in corrente alternata Grounded alternate current control circuit conductor
Bianco con strisce blu White with blue stripe	Conduttore di terra di circuiti in corrente continua Grounded direct current control circuit conductor

## P.5 Distinzione conduttori secondo NFPA 79 Colors of conductors according to NFPA 79

Tabella P.5. Tabella colori secondo NFPA 79 - Ed. 2007-2018 - 13.2 Identification of Conductors  
Table P.5. Colors of conductors according to NFPA 79 - Ed. 2007-2018 - 13.2 Identification of Conductors

Colore <i>Color</i>	Funzione <i>Function</i>
Nero <i>Black</i>	Conduttori di potenza <i>Ungrounded alternate and direct current power conductors</i>
Rosso <i>Red</i>	Conduttori di comando e controllo in corrente alternata <i>Ungrounded alternate current control circuit conductors</i>
Blu <i>Blue</i>	Conduttori di comando e controllo in corrente continua <i>Ungrounded direct current control circuit conductors</i>
Arancione <i>Orange</i>	Conduttori non di terra che rimangono alimentati anche quando il sezionatore generale è in posizione "off" (circuiti a monte del sezionatore generale) <i>Ungrounded conductors that remain energized when the main supply circuit disconnecting means is in the "off" position</i>
Verde (o giallo/verde) <i>Green (or Yellow/Green)</i>	Conduttore di terra <i>Grounded conductors</i>
Bianco con strisce arancioni <i>White with orange stripes</i>	Conduttore di terra che rimane alimentato anche quando il sezionatore generale è in posizione "off" (circuiti a monte del sezionatore generale) <i>Grounded alternate current circuit conductors that remain energized when the main supply circuit disconnecting means is in the "off" position</i>
Bianco o Grigio o con tre strisce bianche su colorazioni diverse dal verde, blu, arancione <i>White or gray or three white stripes on other than green, blue or orange</i>	Conduttore di terra di circuiti in corrente alternata <i>Grounded alternate current control circuit conductor</i>
Bianco con strisce blu <i>White with blue stripe</i>	Conduttore di terra di circuiti in corrente continua <i>Grounded direct current control circuit conductor</i>

## P.6 Distinzione conduttori secondo EN 60204-1 Colors of conductors according to EN 60204-1

Tabella P.6. Tabella colori secondo IEC 60204-1:2016  
Table P.6. Colors of conductors according to IEC 60204-1:2016

Colore <i>Color</i>	Funzione <i>Function</i>
Nero <i>Black</i>	Conduttori di potenza in corrente alternata ed in corrente continua <i>Ungrounded alternate and direct current power conductors</i>
Rosso <i>Red</i>	Conduttori di comando e controllo in corrente alternata <i>Ungrounded alternate current control circuit conductors</i>
Blu <i>Blue</i>	Conduttori di comando e controllo in corrente continua <i>Ungrounded direct current control circuit conductors</i>
Giallo/verde <i>Yellow/Green</i>	Conduttore di terra <i>Grounded conductors</i>

## P.7 Distinzione conduttori secondo ICEA (Insulated Cable Engineers Association) Colors of conductors according to ICEA (Insulated Cable Engineers Association)

Tabella P.7a. Tabella colori ICEA (Insulated Cable Engineers Association) – Metodo 1, tabella E-1

Table P.7a. Colors of conductors according to ICEA (Insulated Cable Engineers Association) – Method 1, table E-1

Conduttore Conductor ID	Colore Color	Conduttore Conductor ID	Colore Color	Conduttore Conductor ID	Colore Color	Conduttore Conductor ID	Colore Color	Conduttore Conductor ID	Colore Color
1	Nero Black	11	Blu/nero Blue/black	21	Arancione/verde Orange/green	31	Verde/nero/arancione Green/black/orange	41	Verde/bianco/blu Green/white/blue
2	Bianco White	12	Nero/bianco Black/white	22	Nero/bianco/rosso Black/white/red	32	Arancione/nero/verde Orange/black/green	42	Arancio/rosso/verde Orange/red/green
3	Rosso Red	13	Rosso/bianco Red/white	23	Bianco/nero/rosso White/black/red	33	Blu/bianco/arancione Blue/white/orange	43	Blu/rosso/verde Blue/red/green
4	Verde Green	14	Verde/bianco Green/white	24	Rosso/nero/bianco Red/black/white	34	Nero/bianco/arancione Black/white/orange	44	Nero/bianco/blu Black/white/blue
5	Arancione Orange	15	Blu/bianco Blue/white	25	Verde/nero/bianco Green/nero/white	35	Bianco/rosso/arancione White/red/orange	45	Bianco/nero/blu White/black/blue
6	Blu Blue	16	Nero/rosso Black/red	26	Arancione/nero/bianco Orange/black/white	36	Arancione/bianco/blu Orange/white/blue	46	Rosso/bianco/blu Red/white/blue
7	Bianco/nero White/Black	17	Bianco/rosso White/red	27	Blu/nero/bianco Blue/black/white	37	Bianco/rosso/blu White/red/blue	47	Verde/arancione/rosso Green/orange/red
8	Rosso/nero Red/Black	18	Arancione/ rosso Orange/red	28	Nero/rosso/verde Black/red/green	38	Nero/bianco/verde Black/white/green	48	Arancione/rosso/blu Orange/red/blue
9	Verde/nero Green/Black	19	Blu/rosso Blue/red	29	Bianco/rosso/verde White/red/green	39	Bianco/nero/verde White/black/green	49	Blu/arancione/rosso Blue/orange/red
10	Arancione/nero Orange/Black	20	Rosso/verde Red/green	30	Rosso/nero/verde Red/black/green	40	Rosso/bianco/verde Red/white/green	50	Nero/arancione/rosso Black/orange/red

Tabella P.7b. Tabella colori ICEA (Insulated Cable Engineers Association) – Metodo 1, tabella E-2

Table P.7b. Colors of conductors according to ICEA (Insulated Cable Engineers Association) – Method 1, table E-2

Conduttore Conductor ID	Colore Color	Conduttore Wire	Colore Color
1	Nero - Black	17	Nero/blu - Black/Blue
2	Rosso - Red	18	Rosso/blu - Red/Blue
3	Blu - Blue	19	Arancione/blu - Orange/blue
4	Arancione - Orange	20	Giallo/blu - Yellow/blue
5	Giallo - Yellow	21	Marrone/blu - Brown/blue
6	Marrone - Brown	22	Nero/arancione - Black/orange
7	Rosso/nero - Red/Black	23	Rosso/arancione - Red/orange
8	Blu/nero - Blue/Black	24	Blu/arancione - Blue/orange
9	Arancione/nero - Orange/Black	25	Giallo/arancione - Yellow/orange
10	Giallo/nero - Yellow/Black	26	Marrone/arancione - Brown/orange
11	Marrone/nero - Brown/Red	27	Nero/giallo - Black/yellow
12	Nero/rosso - Black/Red	28	Rosso/giallo - Red/yellow
13	Blu/rosso - Blue/Red	29	Blu/giallo - Blue/yellow
14	Arancione/rosso - Orange/Red	30	Arancione/giallo - Orange/yellow
15	Giallo/rosso - Yellow/Red	31	Marrone/giallo - Brown/yellow
16	Marrone/rosso - Brown/Red	32	Nero/marrone - Black/brown

**P.8 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 1-P**  
 Colors of conductors according to internal specification Type 1-P

Tabella P.8. Distinzione delle coppie  
 Table P.8. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Bianco - <i>White</i>	Blu - <i>Blue</i>
2	Bianco - <i>White</i>	Arancione - <i>Orange</i>
3	Bianco - <i>White</i>	Verde - <i>Green</i>
4	Bianco - <i>White</i>	Nero - <i>Black</i>
5	Bianco - <i>White</i>	Rosso - <i>Red</i>
6	Bianco - <i>White</i>	Grigio - <i>Gray</i>
7	Bianco - <i>White</i>	Marrone - <i>Brown</i>
8	Bianco - <i>White</i>	Giallo - <i>Yellow</i>

**P.9 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 1-C**  
 Colors of conductors according to internal specification Type 1-C

Tabella P.9. Distinzione delle coppie  
 Table P.9. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Nero - <i>Black</i>	Rosso - <i>Red</i>
2	Nero - <i>Black</i>	Bianco - <i>White</i>
3	Nero - <i>Black</i>	Verde - <i>Green</i>
4	Nero - <i>Black</i>	Blu - <i>Blue</i>
5	Nero - <i>Black</i>	Giallo - <i>Yellow</i>
6	Nero - <i>Black</i>	Marrone - <i>Brown</i>

**P.10 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 1-T**  
 Colors of conductors according to internal specification Type 1-T

Tabella P.10. Distinzione delle coppie  
 Table P.10. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Giallo - <i>Yellow</i>	Blu - <i>Blue</i>
2	Rosso/Bianco - <i>Red/white</i>	Nero/Bianco - <i>Black/white</i>
3	Rosso - <i>Red</i>	Nero - <i>Black</i>
4	Bianco - <i>White</i>	Blu - <i>Blue</i>
5	Rosso - <i>Red</i>	Bianco - <i>White</i>
6	Rosso/Bianco - <i>Red/white</i>	Bianco - <i>White</i>

## P.11 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 2-C

### Colors of conductors according to internal specification Type 2-C

Tabella P.11a. Distinzione delle coppie 0,35 mm<sup>2</sup>

Table P.11a. Colors of pairs 0,35 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Giallo - <i>Yellow</i>	Rosa - <i>Pink</i>
2	Bianco - <i>White</i>	Blu - <i>Blue</i>
3	Viola - <i>Violet</i>	Marrone - <i>Brown</i>

Tabella P.11b. Distinzione delle coppie 0,5 mm<sup>2</sup>

Table P.11b. Colors of pairs 0,5 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Rosso - <i>Red</i>	Nero - <i>Black</i>

## P.12 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 3-P

### Colors of conductors according to internal specification Type 3-P

Tabella P.12a. Distinzione delle coppie

Table P.12a. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Verde - <i>Green</i>	Bianco/Verde - <i>White/green</i>
2	Blu - <i>Blue</i>	Bianco/Blu - <i>White/blu</i>
3	Arancione - <i>Orange</i>	Bianco/Arancione - <i>White/orange</i>

Tabella P.12b. Distinzione dei conduttori

Table P.12b. Colors of conductors

N° Conduttore Conductor ID	Colore Color
1	Rosso - <i>Red</i>
2	Nero - <i>Black</i>
3	Giallo/Verde - <i>Yellow/green</i>

## P.13 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 4-C

### Colors of conductors according to internal specification Type 4-C

Tabella P.13a. Distinzione delle coppie 0,25 mm<sup>2</sup>

Table P.13a. Colors of pairs 0,25 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Marrone - <i>Brown</i>	Verde - <i>Green</i>
2	Grigio - <i>Gray</i>	Rosa - <i>Pink</i>
3	Blu - <i>Blue</i>	Viola - <i>Violet</i>
4	Rosso - <i>Red</i>	Nero - <i>Black</i>

Tabella P.13b. Distinzione delle coppie 1 mm<sup>2</sup>

Table P.13b. Colors of pairs 1 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Bianco - <i>White</i>	Marrone - <i>Brown</i>

## P.14 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 5-P Colors of conductors according to internal specification Type 5-P

Tabella P.14a. Distinzione delle coppie

Table P.14a. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Rosso - <i>Red</i>	Arancione - <i>Orange</i>
2	Giallo - <i>Yellow</i>	Verde - <i>Green</i>
3	Blu - <i>Blue</i>	Viola - <i>Violet</i>
4	Marrone - <i>Brown</i>	Nero - <i>Black</i>

Tabella P.14b. Distinzione dei conduttori

Table P.14b. Colors of conductors

N° Conduttore Pair ID	Colore Color
1	Bianco/Blu - <i>White/blue</i>
2	Bianco/Rosso - <i>White/red</i>
3	Bianco/Nero - <i>White/black</i>
4	Bianco/Giallo - <i>White/Yellow</i>

## P.15 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 6-T Colors of conductors according to internal specification Type 6-T

Tabella P.15a. Distinzione delle coppie

Table P.15a. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Bianco - <i>White</i>	Giallo - <i>Yellow</i>
2	Bianco - <i>White</i>	Blu - <i>Blue</i>
3	Bianco - <i>White</i>	Rosso - <i>Rosso</i>
4	Bianco - <i>White</i>	Verde - <i>Green</i>



## P.16 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 7-P

### Colors of conductors according to internal specification Type 7-P

Tabella P.16a. Distinzione delle coppie

Table P.16a. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Blu - Blue	Nero - Black

Tabella P.16b. Distinzione dei conduttori

Table P.16b. Colors of conductors

N° Conduttore Conductor ID	Colore Color
1	Nero - Black
2	Viola - Violet
3	Rosa - Pink
4	Marrone - Brown
5	Verde - Green
6	Giallo - Yellow
7	Bianco - White
8	Blu - Blue

## P.17 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 8-C

### Colors of conductors according to internal specification Type 8-C

Tabella P.17a. Distinzione delle coppie 0,14 mm<sup>2</sup>

Table P.17a. Colors of pairs 0,14 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Verde - Green	Giallo - Yellow
2	Nero - Black	Marrone - Brown
3	Grigio - Gray	Rosa - Pink

Tabella P.17b. Distinzione delle coppie 0,5 mm<sup>2</sup>

Table P.17b. Colors of pairs 0,5 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Bianco - White	Marrone - Brown

## P.18 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 9-P Colors of conductors according to internal specification Type 9-P

Tabella P.18a. Distinzione delle coppie 0,14 mm<sup>2</sup>

Table P.18a. Colors of pairs 0,14 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Giallo - <i>Yellow</i>	Verde - <i>Green</i>
2	Nero - <i>Black</i>	Marrone - <i>Brown</i>
3	Rosso - <i>Red</i>	Arancione - <i>Orange</i>

Tabella P.18b. Distinzione delle coppie 0,5 mm<sup>2</sup>

Table P.18b. Colors of pairs 0,5 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Marrone/Blu - <i>Brown/blu</i>	Marrone/Rosso - <i>Brown/red</i>

Tabella P.18c. Distinzione delle coppie 0,14 mm<sup>2</sup>

Table P.18c. Colors of pairs 0,14 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Grigio - <i>Gray</i>	Bianco/Giallo - <i>White/yellow</i>
2	Blu - <i>Blue</i>	Bianco/Nero - <i>White/black</i>

Tabella P.18d. Distinzione delle coppie 0,25 mm<sup>2</sup>

Table P.18d. Colors of pairs 0,25 mm<sup>2</sup>

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Marrone/Giallo - <i>Brown/yellow</i>	Verde/Nero - <i>Green/black</i>
2	Marrone/Grigio - <i>Brown/Gray</i>	Verde/Rosso - <i>Green/red</i>

## P.19 Distinzione conduttori secondo specifica interna Tipo 10-P Colors of conductors according to internal specification Type 10-P

Tabella P.19. Distinzione delle coppie

Table P.19. Colors of pairs

N° Coppia Pair ID	Conduttore 1 Conductor 1	Conduttore 2 Conductor 2
1	Nero - <i>Black</i>	Verde - <i>Green</i>
2	Rosso - <i>Red</i>	Blu - <i>Blue</i>