

PIATTINA R-N



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

Conductor: Flexible bare copper, class 5

Insulation: PVC compound, flame retardant

Stranding: 2 parallel cores

Colours:

Cores identification:

Red - Black (based on RAL 3000 - 9005)

RIFERIMENTI NORMATIVI

CEI 20-29 IEC 60228

IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-24 (Cat C), IEC 60332-3-25 (Cat D)

CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO

EN 50575:2016 $C_{ca} - s3, d0, a3$

TEMPERATURE

Minimum working temperature: -15°C | +70°C

Maximum working temperature: +70°C

Maximum short circuit temperature: +160°C

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Tensione di esercizio: 300/300V

Tensione di prova: 1500V

Resistenza min. di isolamento a 20°C > 20
MΩxKm

APPLICAZIONI

Cavo conforme ai requisiti previsti dal Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR UE 305/11), con l'obiettivo di limitare la produzione e la diffusione di fuoco e di fumo.

Cavo per collegamento e alimentazione in impianti Hi-Fi.

Idoneo anche per applicazioni non rientranti nell'ambito del regolamento CPR e per installazioni all'interno di un ambiente chiuso. Non è ammessa la posa in esterno e la posa interrata, anche se protetta.

PIATTINA R-N

CODICE ARTICOLO [n°]	FORMAZIONE [n° x mm ²]	DIAMETRO ESTERNO ¹ [mm]	PESO CAVO ¹ [kg/km]	RESISTENZA MAX CONDUTTORE A 20°C [Ohm/km]
PRNZ2050	2 X 0.50	2.0 X 4.2	20	39.00
PRNZ2075	2 X 0.75	2.3 X 4.8	28	26.00
PRNZ2100	2 X 1.00	2.55 X 5.3	29	19.50
PRNZ2150	2 X 1.50	2.95 X 6.0	40	13.30
PRNZ2250	2 X 2.50	3.4 X 7.0	60	7.98

¹ Se non diversamente specificato, i valori relativi a peso e diametro sono da ritenersi indicativi.
Nota: altri valori, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.