

CAVO BIPOLARE PIATTO HO5VVH2-F
BIPOLAR PLATE CABLE HO5VVH2-F



Cavo adatto per alimentazione di apparecchiature di uso domestico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CONDUTTORI:
Rame rosso Classe 5

ISOLANTE
Mescola PVC di qualità TI1

Identificazione colori: Tabella 4 CEI -UNEL 00722

GUAINA ESTERNA:
Mescola di PVC di qualità TM2 antifiamma.
Colore: Bianco o Nero

RESISTENZA ELETTRICA DEI CONDUTTORI:

Sez. 0.50 mm ²	Max	39.00	OHM/KM. a 20° C
Sez. 0.75 mm ²	Max	26.00	OHM/KM. a 20° C
Sez. 1.00 mm ²	Max	19.50	OHM/KM. a 20° C
Sez. 1.50 mm ²	Max	13.30	OHM/KM. a 20° C
Sez. 2.50 mm ²	Max	7.98	OHM/KM. a 20° C

RESISTENZA DI ISOLAMENTO:
min. 20 MOHM/KM. a 20°C:

TENSIONE NOMINALE U₀/U:
300/500 V

TEMPERATURA DI ESERCIZIO:
-10/+70° C

RAGGIO DI CURVATURA:
10 XD

TENSIONE DI PROVA:
2500 V.

NORME DI RIFERIMENTO

Conduttori: CEI 20-29 IEC 60228
Isolante e guaine: CEI 20-11
Non propagazione della fiamma: CEI 20-35 IEC 60332-1-2
Non propagazione dell'incendio: CEI 20-22 II IEC 60332.3
Mescole esenti da piombo CEI 20-52

Cable suitable for supply of equipment for domestic use.

TECNICAL FEATURES

CONDUCTORS:
Red copper Class 5

INSULATION:
PVC compound TI1 quality

Identificazione colori: Table 4 CEI -UNEL 00722

JACKET:
Flame retardant PVC compound TM2 quality
Colour: White or Black

ELECTRICAL CONDUCTOR RESISTANCE:

Sect. 0.50 mm ²	Max	39.00	OHM/KM. at 20° C
Sect. 0.75 mm ²	Max	26.00	OHM/KM. at 20° C
Sect. 1.00 mm ²	Max	19.50	OHM/KM. at 20° C
Sect. 1.50 mm ²	Max	13.30	OHM/KM. at 20° C
Sect. 2.50 mm ²	Max	7.98	OHM/KM. at 20° C

INSULATION RESISTANCE :
Minimum 20 MOHM/KM. at 20° C

NOMINAL VOLTAGE U₀/U:
300/500 V

WORKING TEMPERATURE:
-10/+70° C

BENDING RADIUS:
10 XD

TEST VOLTAGE:
2500 V.

STANDARD REFERENCE:

Conductors: CEI 20-29 IEC 60228
Insulation and jacket: CEI 20-11
Not flame propagating: CEI 20-35 IEC 60332-1-2
Not fire propagating: CEI 20-22 II IEC 60332.3
Compound lead free CEI 20-52

