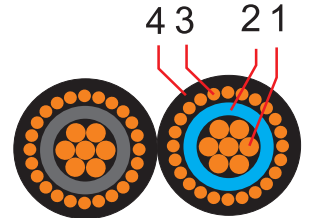




B/RF25/2



BOBINA / REEL

100 m

COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLORS



CARATTERISTICHE / FEATURES



O.F.C.

- Cavo piattina 2 canali mono con conduttori in rame OFC puro 98% e sezione nominale $2 \times 0,25 \text{ mm}^2$
 - Schermatura a spirale
 - Rivestimento esterno in PVC con aggiunta di silicone vulcanizzato
 - Dimensioni esterne $3,9 \times 8,0 \text{ mm}$
 - Confezione in bobina m 100
- *2 channel mono flat cable with 98% pure OFC conductor and $2 \times 0,25 \text{ mm}^2$ nominal section*
 - *Spiral shielding*
 - *External PVC covering with the addition of vulcanized silicone*
 - *External dimensions $3,9 \times 8,0 \text{ mm}$*
 - *100 m reel*

Caratteristiche costruttive / Constructive characteristics:	
(1) Conduttore interno / Inner conductor:	Trefolo in rame rosso / Stranded copper wire
Formazione / Construction:	$30 \times 0,10 \text{ mm}$
Sezione / Conductor size:	$2 \times 0,25 \text{ mm}^2$
(2) Isolamento / Insulation:	Polietilene media densità / Medium density Polyethylene (MDPE)
Classificato / Classified:	Direttiva Europea Bassa Tensione No. 2014/35/UE Low Voltage European Directive No. 2014/35/EU
Spessore / Thickness:	$\geq 0,50 \text{ mm}$
Diametro / Diameter:	$1,7 \text{ mm} \pm 0,1$
Colori / Colors:	Bianco / White - Rosso / Red
(3) Schermo sulle anime / Single cores shield:	Spirale in rame rosso / Spiral copper wire
(4) Guaina esterna / Outer jacket:	Guaina in PVC extra-flessibile, durezza: $(57 \pm 2) \text{ Sh-A}$ Extra-flexible PVC, jacket hardness: $(57 \pm 2) \text{ Sh-A}$
Spessore / Thickness:	$\geq 1 \text{ mm}$
Diametro / Diameter:	$3,9 \times 8,0 \text{ mm} \pm 0,20$
Caratteristiche elettriche / Electrical characteristics:	
Resistenza DC / Resistance DC (max @ 20° C):	
Conduttore interno / Inner conductor:	$\leq 78 \text{ (}\Omega/\text{Km)}$
Schermo / Shield:	$\leq 52 \text{ (}\Omega/\text{Km)}$
Capacità tra le anime / Cores capacity:	$25 \pm 3 \text{ (pF/m)}$
Capacità tra anima e schermo / Core to shield capacity	$125 \pm 30 \text{ (pF/m)}$
Caratteristiche meccaniche / Mechanical characteristics:	
Temperatura di esercizio / Temperature range:	
	$-20^\circ \text{ C} \div +65^\circ \text{ C}$
Minimo raggio di curvatura / Minimum radius bending:	
	$12 \times \text{Diametro cavo} / \text{Cable diameter (mm)}$