

RAY-90, RAY-101 und RAY-103 (abschirmen)

Die Abschirmgeflechte der RAY-Serie dienen zur EMI-Abschirmung von handgefertigten Verkabelungen. Die Abschirmgeflechte werden auf einem röhrenförmigen Trägerelement geliefert, welches die Montage erheblich vereinfacht.



Eigenschaften und Nutzen

- Hervorragende Abschirmqualität
- hoher optischer Bedeckungsgrad
- leicht von Trägerelement zu entnehmen
- RAY-101 superflexibel mit hohen Aufdehnungsraten
- Einfache und schnelle Installation
- Verzinkt oder vernickelt

Der optische Bedeckungsgrad von RAY-101 und RAY-103 beläuft sich auf mind. 93%, im Maximalfall bis 100%.

Abmessungen in mm

Artikelnummer	Trägerelement	Kabeldurchmesser		min. Bedeckungsgrad
		min.	max.	
Kupfer, verzinkt	Ø			%
RAY-90-3.0	3.00	2.00	3.50	90.00
RAY-90-4.0	4.00	3.00	5.00	90.00
RAY-90-5.0	5.00	4.00	6.00	90.00
RAY-90-6.0	6.00	5.00	7.00	90.00
RAY-90-10.0	10.00	7.00	12.00	90.00
RAY-90-12.5	12.50	11.00	13.00	90.00
RAY-90-15.0	15.00	13.00	18.00	90.00
RAY-90-20.0	20.00	17.00	23.00	90.00
RAY-90-25.0	25.00	22.00	28.00	90.00
RAY-90-30.0	30.00	27.00	36.00	90.00
Kupfer, verzinkt				
RAY-101-3.0	3.00	2.50	5.00	93.00
RAY-101-4.0	4.00	3.50	7.50	93.00
RAY-101-6.0	6.00	4.50	9.50	93.00
RAY-101-7.5	7.50	7.00	14.00	93.00
RAY-101-10.0	10.00	8.00	22.00	93.00
RAY-101-12.5	12.50	11.00	24.00	93.00
RAY-101-20.0	20.00	16.00	38.00	93.00
Kupfer, vernickelt				
RAY-103-3.0	3.00	2.50	5.00	93.00
RAY-103-4.0	4.00	3.50	7.50	93.00
RAY-103-6.0	6.00	4.50	9.50	93.00
RAY-103-7.5	7.50	7.00	14.00	93.00
RAY-103-10.0	10.00	8.00	22.00	93.00
RAY-103-12.5	12.50	11.00	24.00	93.00
RAY-103-20.0	20.00	16.00	38.00	93.00