



**Beschreibung:** RE-2Y(ST)Yv PiMF 12 x 2 x 0,5\_

**Lapp code:** Lapp 0032442

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 0032442 is Ader/Ader: 2000 V Ader/Schirm: 600 V.

## Anwendungsgebiete

- In der Meß-, Regel- und Steuerungstechnik
- Überall dort einsetzbar, wo moderne Prozeßrechner eine Fülle von Daten verarbeiten müssen, z.B. Großrechner-Anlagen in Müllverbrennungsanlagen, aber auch Kläranlagen
- Die Kabel sind für feste Verlegung in trockenen und feuchten Räumen sowie mit schwarzem Außenmantel auch im Freien und für die Erdverlegung geeignet

## Aufbau

- 7-dräftige Litze aus blanken Kupferdrähten  
Aderisolation aus Polyethylen (PE),  
Adern zu Paaren verseilt,  
Paarabschirmung aus Aluminium-kaschierter Kunststoff-Folie mit blankem Kupfer-Beidraht,  
PiMF-Kennzeichnung durch Zahlenfolie,  
Paare in Lagen verseilt
- Gesamte Verseilung enthält eine  
Kommunikationsader (Aderfarbe orange);  
bei einpaarigen Versionen entfällt die Kommunikationsader.
- Statischer Schirm aus Aluminium-kaschierter Kunststoff-Folie mit verzinnter BeilaufLitze
- Verstärkter Außenmantel aus PVC
- Außenmantelfarbe: schwarz (RAL 9005)  
oder blau (RAL 5015)

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 0032442 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

Product Name	Lapp Nr.	Paarzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter	Außen-durchmesser in mm	Kupfer-zahl kg/km	Gewicht kg/km	Basis-einheit	Preis (Basispreis)
RE-2Y(ST)Yv PiMF0,5 mm <sup>2</sup> blau							
RE-2Y(ST)Yv PiMF 2 x 2 x 0,5	Lapp 0032438	2 x 2 x 0,5	10,0	35,0	128	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 4 x 2 x 0,5	Lapp 0032439	4 x 2 x 0,5	11.6	60,0	170	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 10 x 2 x 0,5	Lapp 0032441	10 x 2 x 0,5	15.9	136,0	270	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 12 x 2 x 0,5	Lapp 0032442	12 x 2 x 0,5	16.7	161,0	325	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 16 x 2 x 0,5	Lapp 0032443	16 x 2 x 0,5	19.1	212,0	430	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 20 x 2 x 0,5	Lapp 0032444	20 x 2 x 0,5	19.9	262,0	496	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 36 x 2 x 0,5	Lapp 0032446	36 x 2 x 0,5	25.5	465,0	850	--	--
0,5 mm <sup>2</sup> schwarz							
RE-2Y(ST)Yv PiMF 2 x 2 x 0,5	Lapp 0032448	2 x 2 x 0,5	10,0	35,0	128	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 4 x 2 x 0,5	Lapp 0032449	4 x 2 x 0,5	11.6	60,0	170	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 8 x 2 x 0,5	Lapp 0032450	8 x 2 x 0,5	14.4	121,0	230	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 10 x 2 x 0,5	Lapp 0032451	10 x 2 x 0,5	15.9	136,0	270	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 12 x 2 x 0,5	Lapp 0032452	12 x 2 x 0,5	16.7	161,0	325	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 16 x 2 x 0,5	Lapp 0032453	16 x 2 x 0,5	19.1	212,0	430	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 36 x 2 x 0,5	Lapp 0032456	36 x 2 x 0,5	25.5	465,0	850	--	--
1,3 mm <sup>2</sup> blau							
RE-2Y(ST)Yv PiMF 2 x 2 x 1,3	Lapp 0032458	2 x 2 x 1,3	12.4	68,0	184	--	--
1,3 mm <sup>2</sup> schwarz							
RE-2Y(ST)Yv PiMF 2 x 2 x 1,3	Lapp 0032464	2 x 2 x 1,3	12.4	68,0	184	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 4 x 2 x 1,3	Lapp 0032465	4 x 2 x 1,3	14.2	124,0	269	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 8 x 2 x 1,3	Lapp 0032466	8 x 2 x 1,3	18.5	239,0	442	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 12 x 2 x 1,3	Lapp 0032467	12 x 2 x 1,3	22.2	353,0	593	--	--
RE-2Y(ST)Yv PiMF 24 x 2 x 1,3	Lapp 0032469	24 x 2 x 1,3	29,0	697,0	1104	--	--
* Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.							