



**Beschreibung:** ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 150\_

**Lapp code:** Lapp 0036437

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 0036437 ist 4000 V.

## Anwendungsgebiete

- Verbindungsleitung zwischen Frequenzumrichter und Motor
- In trockenen, feuchten u. nassen Räumen
- Papierindustrie
- Chemische Industrie
- Schwerindustrie

## Aufbau

- Feindrähtige Litze aus blanken Kupferdrähten
- Aderisolation: Polyethylen (PE)
- Adern konzentrisch verseilt (symmetrisch gedrittelter Schutzleiter bei 3+3 Version ist zwickelfüllend zwischen den Leistungsadern aufgeteilt)
- Abschirmung: Alukaschierte Folienbewicklung kombiniert mit verzinnem Kupfergeflecht
- 4-adrige Version: Wahlweise transparenter oder schwarzer PVC-Außenmantel
- 3+3 adrige Version: PVC-Außenmantel, schwarz

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 0036437 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

| Product Name   | Lapp Nr.     | Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter | Außen-durchmesser in mm | Kupferzahl kg/km | Gewicht kg/km | Basis-einheit | Preis (Basispreis) |
|--|--------------|--|-------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------------|
| ÖLFLEX® SERVO 2YSLCY-JB / 4-adrige Version - transparenter Außenmantel |              |  |                         |                  |               |               |                    |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 1,5   | Lapp 0036425 | 4 G 1,5                                | 11,4                    | 95,0             | 230           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 2,5   | Lapp 0036426 | 4 G 2,5                                | 12,4                    | 150,0            | 300           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 4   | Lapp 0036427 | 4 G 4                                  | 15,6                    | 235,0            | 485           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 6   | Lapp 0036428 | 4 G 6                                  | 17,0                    | 320,0            | 630           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 10  | Lapp 0036429 | 4 G 10                                 | 19,6                    | 533,0            | 860           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 16  | Lapp 0036430 | 4 G 16                                 | 22,1                    | 789,0            | 1290          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 25  | Lapp 0036431 | 4 G 25                                 | 26,3                    | 1236,0           | 1860          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 35  | Lapp 0036432 | 4 G 35                                 | 29,5                    | 1662,0           | 2610          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 50  | Lapp 0036433 | 4 G 50                                 | 35,8                    | 2345,0           | 2950          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 70  | Lapp 0036434 | 4 G 70                                 | 40,3                    | 3196,0           | 3950          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 95  | Lapp 0036435 | 4 G 95                                 | 46,5                    | 4316,0           | 5300          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 120   | Lapp 0036436 | 4 G 120                                | 53,2                    | 5435,0           | 6600          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 150   | Lapp 0036437 | 4 G 150                                | 57,3                    | 6394,0           | 7043          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 185   | Lapp 0036438 | 4 G 185                                | 62,3                    | 7639,0           | 8384          | --            | --                 |
| ÖLFLEX® SERVO 2YSLCY-JB BK / 4-adrige Version - schwarzer Außenmantel  |              |  |                         |                  |               |               |                    |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 1,5   | Lapp 1136450 | 4 G 1,5                                | 11,4                    | 95,0             | 230           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 2,5   | Lapp 1136451 | 4 G 2,5                                | 12,4                    | 150,0            | 300           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 4   | Lapp 1136452 | 4 G 4                                  | 15,6                    | 235,0            | 485           | --            | --                 |

| Product Name  | Lapp Nr.     | Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter | Außen-durchmesser in mm | Kupfer-zahl kg/km | Gewicht kg/km | Basis-einheit | Preis (Basispreis) |
|---|--------------|--|-------------------------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 6  | Lapp 1136453 | 4 G 6                                  | 17,0                    | 320,0             | 630           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 10   | Lapp 1136454 | 4 G 10                                 | 19,6                    | 533,0             | 860           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 16   | Lapp 1136455 | 4 G 16                                 | 22,1                    | 789,0             | 1290          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 25   | Lapp 1136456 | 4 G 25                                 | 26,3                    | 1236,0            | 1860          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 35   | Lapp 1136457 | 4 G 35                                 | 29,5                    | 1662,0            | 2610          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 50   | Lapp 1136458 | 4 G 50                                 | 35,8                    | 2345,0            | 2950          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 70   | Lapp 1136459 | 4 G 70                                 | 40,3                    | 3196,0            | 3950          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 95   | Lapp 1136460 | 4 G 95                                 | 46,5                    | 4316,0            | 5300          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 120  | Lapp 1136461 | 4 G 120                                | 53,2                    | 5435,0            | 6600          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 150  | Lapp 1136462 | 4 G 150                                | 57,3                    | 6394,0            | 7043          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 4 G 185  | Lapp 1136463 | 4 G 185                                | 62,3                    | 7639,0            | 8384          | --            | --                 |
| ÖLFLEX® SERVO 2YSLCYK-JB / 3+3 adrige Version - schwarzer Außenmantel |              |  |                         |                   |               |               |                    |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 1,5 + 3 G 0,25                             | Lapp 0036439 | 3 X 1,5 + 3 G 0,25                     | 11,4                    | 88,0              | 140           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 2,5 + 3 G 0,5                              | Lapp 0036440 | 3 X 2,5 + 3 G 0,5                      | 12,2                    | 144,0             | 220           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 4 + 3 G 0,75                               | Lapp 0036441 | 3 X 4 + 3 G 0,75                       | 14,4                    | 224,0             | 323           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 6 + 3 G 1,0                                | Lapp 0036442 | 3 X 6 + 3 G 1,0                        | 15,7                    | 276,0             | 420           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 10 + 3 G 1,5                               | Lapp 0036443 | 3 X 10 + 3 G 1,5                       | 18,0                    | 491,0             | 615           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 16 + 3 G 2,5                               | Lapp 0036444 | 3 X 16 + 3 G 2,5                       | 20,2                    | 723,0             | 819           | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 25 + 3 G 4                                 | Lapp 0036445 | 3 X 25 + 3 G 4                         | 23,8                    | 1136,0            | 1325          | --            | --                 |

| Product Name   | Lapp Nr.     | Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter | Außen-durchmesser in mm | Kupferzahl kg/km | Gewicht kg/km | Basis-einheit | Preis (Basispreis) |
|--|--------------|--|-------------------------|------------------|---------------|---------------|--------------------|
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 35 + 3 G 6  | Lapp 0036446 | 3 X 35 + 3 G 6                         | 26,9                    | 1535,0           | 1718          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 50 + 3 G 10   | Lapp 0036447 | 3 X 50 + 3 G 10                        | 32,6                    | 2156,0           | 2399          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 70 + 3 G 10   | Lapp 0036448 | 3 X 70 + 3 G 10                        | 36,4                    | 2871,0           | 3056          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 95 + 3 G 16   | Lapp 0036449 | 3 X 95 + 3 G 16                        | 42,0                    | 3953,0           | 4162          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 120 + 3 G 16  | Lapp 0036450 | 3 X 120 + 3 G 16                       | 47,8                    | 4836,0           | 5074          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 150 + 3 G 25  | Lapp 0036451 | 3 X 150 + 3 G 25                       | 51,6                    | 5412,0           | 6128          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 185 + 3 G 35  | Lapp 0036479 | 3 X 185 + 3 G 35                       | 56,5                    | 7041,0           | 7500          | --            | --                 |
| ÖLFLEX SERVO 2YSLCY-JB 3 X 240 + 3 G 50  | Lapp 0036453 | 3 X 240 + 3 G 50                       | 65,1                    | 8986,0           | 9770          | --            | --                 |
| * Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden. |              |  |                         |                  |               |               |                    |