

# ÖLFLEX-FD® CLASSIC 810 CY

Copper braid shielded high flexible power chain cables



| Part Number                      | No. of cores<br>and mm²<br>per conductor | Approx.<br>Outside diameter<br>in mm max. | Copper<br>weight<br>kg/km | Approx.<br>weight<br>kg/km |
|----------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| <b>ÖLFLEX-FD® CLASSIC 810 CY</b> |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 200 R + T                   | 2 X 0,5                                  | 6,9                                       | 33                        | 74                         |
| 0026 201 R + T                   | 3 G 0,5                                  | 7,3                                       | 39                        | 84                         |
| 0026 202 R + T                   | 4 G 0,5                                  | 7,9                                       | 46                        | 98                         |
| 0026 203 R + T                   | 5 G 0,5                                  | 8,4                                       | 54                        | 110                        |
| 0026 204 R + T                   | 7 G 0,5                                  | 9,8                                       | 70                        | 143                        |
| 0026 205 R + T                   | 12 G 0,5                                 | 11,3                                      | 100                       | 201                        |
| 0026 206 R + T                   | 18 G 0,5                                 | 13,4                                      | 153                       | 287                        |
| 0026 207 T                       | 25 G 0,5                                 | 16,5                                      | 202                       | 394                        |
| 0026 208 T                       | 30 G 0,5                                 | 16,5                                      | 228                       | 432                        |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 219 R + T                   | 2 X 0,75                                 | 7,3                                       | 39                        | 85                         |
| 0026 220 R + T                   | 3 G 0,75                                 | 7,8                                       | 48                        | 99                         |
| 0026 221 R + T                   | 4 G 0,75                                 | 8,4                                       | 59                        | 116                        |
| 0026 222 R + T                   | 5 G 0,75                                 | 9,0                                       | 69                        | 133                        |
| 0026 223 R + T                   | 7 G 0,75                                 | 10,7                                      | 90                        | 178                        |
| 0026 224 R + T                   | 12 G 0,75                                | 12,4                                      | 129                       | 253                        |
| 0026 225 T                       | 16 G 0,75                                | 14,2                                      | 186                       | 339                        |
| 0026 226 T                       | 18 G 0,75                                | 14,9                                      | 205                       | 368                        |
| 0026 227 T                       | 25 G 0,75                                | 18,0                                      | 271                       | 496                        |
| 0026 228 T                       | 26 G 0,75                                | 18,0                                      | 279                       | 507                        |
| 0026 229 T                       | 30 G 0,75                                | 18,0                                      | 320                       | 549                        |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 230 R + T                   | 2 X 1,0                                  | 7,7                                       | 46                        | 97                         |
| 0026 231 R + T                   | 3 G 1,0                                  | 8,2                                       | 57                        | 114                        |
| 0026 232 R + T                   | 4 G 1,0                                  | 8,9                                       | 70                        | 134                        |
| 0026 233 R + T                   | 5 G 1,0                                  | 9,8                                       | 81                        | 159                        |
| 0026 234 R + T                   | 7 G 1,0                                  | 11,4                                      | 110                       | 207                        |
| 0026 235 T                       | 12 G 1,0                                 | 13,4                                      | 182                       | 314                        |
| 0026 237 T                       | 16 G 1,0                                 | 15,2                                      | 230                       | 339                        |
| 0026 238 T                       | 18 G 1,0                                 | 16,1                                      | 254                       | 443                        |
| 0026 239 T                       | 25 G 1,0                                 | 19,5                                      | 365                       | 612                        |
| 0026 240 T                       | 26 G 1,0                                 | 19,5                                      | 374                       | 625                        |
| 0026 241 T                       | 34 G 1,0                                 | 21,5                                      | 463                       | 787                        |
| 0026 242 T                       | 41 G 1,0                                 | 23,2                                      | 542                       | 918                        |
| 0026 243 T                       | 50 G 1,0                                 | 25,3                                      | 640                       | 1120                       |
| 0026 244 T                       | 65 G 1,0                                 | 28,4                                      | 856                       | 1398                       |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 249 R + T                   | 2 X 1,5                                  | 8,4                                       | 58                        | 117                        |
| 0026 250 R + T                   | 3 G 1,5                                  | 9,0                                       | 75                        | 139                        |
| 0026 251 R + T                   | 4 G 1,5                                  | 9,9                                       | 91                        | 169                        |
| 0026 252 R + T                   | 5 G 1,5                                  | 10,9                                      | 112                       | 201                        |
| 0026 253 R + T                   | 7 G 1,5                                  | 12,7                                      | 145                       | 262                        |
| 0026 254 T                       | 12 G 1,5                                 | 15,1                                      | 247                       | 404                        |
| 0026 255 T                       | 16 G 1,5                                 | 16,8                                      | 314                       | 503                        |
| 0026 256 T                       | 18 G 1,5                                 | 17,8                                      | 348                       | 560                        |
| 0026 257 T                       | 25 G 1,5                                 | 21,9                                      | 498                       | 793                        |
| 0026 258 T                       | 26 G 1,5                                 | 21,9                                      | 513                       | 811                        |
| 0026 259 T                       | 34 G 1,5                                 | 24,5                                      | 700                       | 1005                       |
| 0026 261 T                       | 42 G 1,5                                 | 26,0                                      | 825                       | 1210                       |
| 0026 262 T                       | 50 G 1,5                                 | 28,2                                      | 960                       | 1439                       |
| 0026 264 T                       | 61 G 1,5                                 | 30,8                                      | 1024                      | 1707                       |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 270 R + T                   | 3 G 2,5                                  | 10,8                                      | 119                       | 207                        |
| 0026 271 R + T                   | 4 G 2,5                                  | 11,8                                      | 161                       | 247                        |
| 0026 272 R + T                   | 5 G 2,5                                  | 13,2                                      | 194                       | 307                        |
| 0026 273 T                       | 7 G 2,5                                  | 15,8                                      | 262                       | 418                        |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 280 T                       | 3 G 4,0                                  | 12,4                                      | 188                       | 285                        |
| 0026 281 T                       | 4 G 4,0                                  | 13,7                                      | 238                       | 360                        |
| 0026 282 T                       | 5 G 4,0                                  | 15,3                                      | 280                       | 436                        |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 283 T                       | 4 G 6,0                                  | 16,1                                      | 318                       | 514                        |
| 0026 284 T                       | 5 G 6,0                                  | 17,7                                      | 410                       | 614                        |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 285 T                       | 4 G 10,0                                 | 20,2                                      | 521                       | 824                        |
| 0026 286 T                       | 5 G 10,0                                 | 22,2                                      | 714                       | 983                        |
|                                  |                                          |                                           |                           |                            |
| 0026 287 T                       | 4 G 16,0                                 | 23,2                                      | 780                       | 1207                       |
| 0026 288 T                       | 5 G 16,0                                 | 26,1                                      | 1050                      | 1505                       |

R = Coils up to 30 kg, T = Drums

No surplus for sectioning for the lengths: 50 m, 100 m, 500 m, 1000 m

G = with protective conductor GNYE

X = without protective conductor

LAPPKABEL recommendation: Handle FD cables on drum until you are ready to install them.