# RQ PURE 450/750 V

## Halogenfri och flamskyddad kopplingskabel

## BESKRIVNING

Halogenfri, framskyddad och självslocknande kopplingskabel för indragning i rör, ledningskanaler och apparatskåp. Rökutveckling i händelse av brand är liten, genomsynlig (underlättar utrymning) och ej skadlig för elektronisk utrustning.

## STANDARDER, CERTIFIERINGAR OCH GODKÄNNANDEN

| | |
|---|---|
| **SS-EN 50525-3-31** | Konstruktionsstandard |
| Märkexempel | Prysmian H07Z1-K 2,5 mm2 LSZH |
| Ledarmaterial | Koppar |
| Isolationsmaterial | Halogenfri och flamskyddad polymer |
| Kabelform | Rund |
| Brandspridning och värmeutveckling (enl. EN 13501-6) | Dca |
| Rökutveckling (enl. EN 13501-6) | s2 |
| Brinnande droppar (enl. EN 13501-6) | d2 |
| Syrahalt (enl. EN 13501-6) | a1 |
| Max. ledartemperatur (*C) | 70 |

| Ledararea (mm2) | Ledarens färg | Ytterdiameter [mm] | Vikt [kg/km] | Leveranslängd [m] | Förpackning | Belastnings-förmåga [A] | E-nummer | SAP-nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,5 | Brun | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346682 | 20092295 |
| 1,5 | Grön/gul | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346692 | 20092255 |
| 1,5 | Vit | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346612 | 20092290 |
| 1,5 | Svart | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346622 | 20092291 |
| 1,5 | Röd | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346632 | 20092292 |
| 1,5 | Grå | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346642 | 20092293 |
| 1,5 | Ljusblå | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346652 | 20092294 |
| 1,5 | Övrigt | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346662 | 20092368 |
| 1,5 | Blå | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346672 | 20297271 |
| 1,5 | Orange | 2,9 | 19 | 100 | Ring | | 0346602 | 20092296 |
| 2,5 | Röd | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346832 | 20298778 |
| 2,5 | Orange | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346802 | 20298777 |
| 2,5 | Övrigt | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346862 | 20298776 |
| 2,5 | Blå | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346872 | 20092300 |
| 2,5 | Svart | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346822 | 20092298 |
| 2,5 | Grön/gul | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346892 | 20092256 |
| 2,5 | Vit | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346812 | 20092297 |
| 2,5 | Ljusblå | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346852 | 20092369 |
| 2,5 | Brun | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346882 | 20092301 |
| 2,5 | Grå | 3,6 | 30 | 100 | Ring | | 0346842 | 20092299 |
| 4 | Brun | 4,1 | 44 | 100 | Ring | | 0347082 | 20204838 |
| 4 | Brun | 4,1 | 44 | 200 | Buddy | | 0347089 | 20204839 |
| 4 | Grön/gul | 4,1 | 44 | 100 | Ring | | 0347092 | 20204820 |
| 4 | Grön/gul | 4,1 | 44 | 200 | Buddy | | 0347099 | 20204821 |
| 4 | Blå | 4,1 | 44 | 100 | Ring | | 0347072 | 20204836 |
| 4 | Blå | 4,1 | 44 | 200 | Buddy | | 0347079 | 20204837 |
| 4 | Grå | 4,1 | 44 | 100 | Ring | | 0347042 | 20204834 |
| 4 | Grå | 4,1 | 44 | 200 | Buddy | | 0347049 | 20204835 |
| 4 | Svart | 4,1 | 44 | 100 | Ring | | 0347022 | 20204832 |
| 4 | Svart | 4,1 | 44 | 200 | Buddy | | 0347029 | 20204833 |

| Ledararea (mm2) | Ledarens färg | Ytterdiameter [mm] | Vikt [kg/km] | Leveranslängd [m] | Förpackning | Belastnings-förmåga [A] | E-nummer | SAP-nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Vit | 4,7 | 62 | 100 | Ring | | 0347212 | 20229733 |
| 6 | Svart | 4,7 | 62 | 100 | Ring | | 0347222 | 20204840 |
| 6 | Svart | 4,7 | 62 | 1 000 | K6 | | 0347226 | 20204842 |
| 6 | Svart | 4,7 | 62 | 200 | | | 0347227 | 20292029 |
| 6 | Svart | 4,7 | 62 | 200 | Buddy | | 0347229 | 20204841 |
| 6 | Grå | 4,7 | 62 | 100 | Ring | | 0347242 | 20204843 |
| 6 | Grå | 4,7 | 62 | 1 000 | K6 | | 0347246 | 20204845 |
| 6 | Grå | 4,7 | 62 | 200 | Buddy | | 0347249 | 20204844 |
| 6 | Blå | 4,7 | 62 | 100 | Ring | | 0347272 | 20204846 |
| 6 | Blå | 4,7 | 62 | 1 000 | K6 | | 0347276 | 20204848 |
| 6 | Blå | 4,7 | 62 | 200 | Buddy | | 0347279 | 20204847 |
| 6 | Brun | 4,7 | 62 | 100 | Ring | | 0347282 | 20204849 |
| 6 | Brun | 4,7 | 62 | 1 000 | K6 | | 0347286 | 20204850 |
| 6 | Brun | 4,7 | 62 | 200 | Buddy | | 0347289 | 20204851 |
| 6 | Grön/gul | 4,7 | 62 | 100 | Ring | | 0347292 | 20204818 |
| 6 | Grön/gul | 4,7 | 62 | 1 000 | K6 | | 0347296 | 20204852 |
| 6 | Grön/gul | 4,7 | 62 | 200 | Buddy | | 0347299 | 20204819 |
| 10 | Brun | 6,1 | 106 | 100 | Ring | | 0347482 | 20204861 |
| 10 | Brun | 6,1 | 106 | 500 | K6 | | 0347485 | 20204863 |
| 10 | Brun | 6,1 | 106 | 150 | Buddy | | 0347489 | 20204862 |
| 10 | Svart | 6,1 | 106 | 100 | Ring | | 0347422 | 20204853 |
| 10 | Svart | 6,1 | 106 | 150 | Buddy | | 0347429 | 20204854 |
| 10 | Vit | 6,1 | 106 | 100 | Ring | | 0347412 | 20229734 |
| 10 | Grå | 6,1 | 106 | 100 | Ring | | 0347442 | 20204855 |
| 10 | Grå | 6,1 | 106 | 500 | K6 | | 0347445 | 20204857 |
| 10 | Grå | 6,1 | 106 | 150 | Buddy | | 0347449 | 20204856 |
| 10 | Blå | 6,1 | 106 | 100 | Ring | | 0347472 | 20204858 |
| 10 | Blå | 6,1 | 106 | 500 | K6 | | 0347475 | 20204860 |
| 10 | Blå | 6,1 | 106 | 150 | Buddy | | 0347479 | 20204859 |
| 10 | Grön/gul | 6,1 | 106 | 100 | Ring | | 0347492 | 20204812 |

| Ledararea (mm2) | Ledarens färg | Ytterdiameter [mm] | Vikt [kg/km] | Leveranslängd [m] | Förpackning | Belastnings-förmåga [A] | E-nummer | SAP-nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Grön/gul | 6,1 | 106 | 500 | K6 | | 0347495 | 20204864 |
| 10 | Grön/gul | 6,1 | 106 | 150 | Buddy | | 0347499 | 20204813 |
| 16 | Svart | 7,1 | 159 | 100 | Ring | | 0347622 | 20204865 |
| 16 | Svart | 7,1 | 159 | 500 | K6 | | 0347625 | 20204866 |
| 16 | Svart | 7,1 | 159 | 100 | Buddy | | 0347629 | 20204867 |
| 16 | Grå | 7,1 | 159 | 100 | Ring | | 0347642 | 20204868 |
| 16 | Grå | 7,1 | 159 | 500 | K6 | | 0347645 | 20204870 |
| 16 | Grå | 7,1 | 159 | 100 | Buddy | | 0347649 | 20204869 |
| 16 | Blå | 7,1 | 159 | 100 | Ring | | 0347672 | 20204871 |
| 16 | Blå | 7,1 | 159 | 500 | K6 | | 0347675 | 20204873 |
| 16 | Blå | 7,1 | 159 | 100 | Buddy | | 0347679 | 20204872 |
| 16 | Brun | 7,1 | 159 | 100 | Ring | | 0347682 | 20204874 |
| 16 | Brun | 7,1 | 159 | 500 | K6 | | 0347685 | 20204876 |
| 16 | Brun | 7,1 | 159 | 100 | Buddy | | 0347689 | 20204875 |
| 16 | Vit | 7,1 | 159 | 100 | Ring | | 0347612 | 20229735 |
| 16 | Grön/gul | 7,1 | 159 | 100 | Ring | | 0347692 | 20204814 |
| 16 | Grön/gul | 7,1 | 159 | 500 | K6 | | 0347695 | 20204877 |
| 16 | Grön/gul | 7,1 | 159 | 100 | Buddy | | 0347699 | 20204815 |
| 25 | Svart | 8,9 | 250 | 500 | K6 | | 0370025 | 20204791 |
| 25 | Svart | 8,9 | 250 | 1 500 | K8 | | 0370027 | 20204792 |
| 25 | Grön/gul | 8,9 | 249 | 500 | K6 | | 0370095 | 20204816 |
| 25 | Grön/gul | 8,9 | 249 | 1 000 | K7 | | 0370096 | 20204795 |
| 25 | Blå | 8,9 | 249 | 500 | K6 | | 0370075 | 20204793 |
| 35 | Svart | 10 | 339 | 500 | K6 | | 0370125 | 20204794 |
| 35 | Blå | 10 | 338 | 500 | K6 | | 0370175 | 20204796 |
| 35 | Grön/gul | 10 | 338 | 500 | K6 | | 0370195 | 20204817 |
| 35 | Grön/gul | 10 | 338 | 1 000 | K8 | | 0370196 | 20204810 |
| 50 | Grön/gul | 12 | 481 | 500 | K7 | | 0370295 | 20204822 |
| 50 | Svart | 12 | 482 | 500 | K7 | | 0370225 | 20204797 |
| 70 | Grön/gul | 13,8 | 680 | 500 | K8 | | 0370395 | 20204823 |

| Ledararea (mm2) | Ledarens färg | Ytterdiameter [mm] | Vikt [kg/km] | Leveranslängd [m] | Förpackning | Belastnings-förmåga [A] | E-nummer | SAP-nummer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | Svart | 13,8 | 680 | 500 | K8 | | 0370325 | 20204798 |
| 95 | Svart | 17 | 891 | 500 | K9 | | 0370425 | 20204799 |
| 95 | Grön/gul | 17 | 891 | 500 | K9 | | 0370495 | 20204824 |
| 120 | Svart | 18 | 1 124 | 500 | K10 | | 0370525 | 20204800 |
| 120 | Grön/gul | 18 | 1 124 | 1 000 | K12 | | 0370596 | 20204801 |
| 150 | Grön/gul | 21 | 1 403 | 500 | K10 | | 0370695 | 20204826 |
| 150 | Grön/gul | 21 | 1 403 | 1 000 | K14 | | 0370696 | 20204802 |
| 150 | Svart | 21 | 1 403 | 500 | K10 | 430 | 0370625 | 20204803 |
| 150 | Svart | 21 | 1 403 | 1 000 | K14 | 430 | 0370626 | 20204804 |
| 185 | Svart | 22 | 1 692 | 500 | K11 | | 0370725 | 20204827 |
| 240 | Grön/gul | 25 | 2 243 | 250 | K11 | 580 | | 20321118 |
| 240 | Svart | 25 | 2 243 | 250 | K11 | 580 | 0370824 | 20204828 |
| 240 | Svart | 25 | 2 243 | 1 000 | K16 | 580 | 0370826 | 20204811 |
| 300 | Svart | 28,8 | 2 846 | 250 | K11 | | 0370924 | 20204829 |

Nominella värden om inget annat anges.