| *Nexans Ref. Code* | *Description* | *Average Insulation Thickness* | *Inner sheath* | | *Nominal Outer Sheath Thickness* | *Max. Cable Diameter* |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | *Minimum First Layer Thickness* | *Nominal Second Layer Thickness* | | |
| | | **[mm]** | **[mm]** | **[mm]** | **[mm]** | **[mm]** |
| 10550642 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 4x1 | 0,9 | 0,8 | 1,4 | 1,8 | 19,0 |
| 10550644 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 8x1 | 0,9 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 22,5 |
| 10550645 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 16x1 | 0,9 | 0,8 | 2,0 | 1,8 | 27,0 |
| 10550634 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 2x2,5 | 1,1 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 20,3 |
| 10550643 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 4x2,5 | 1,1 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 23,0 |
| 10550635 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 2x4 | 1,1 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 21,2 |
| 10550637 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 3x4 | 1,1 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 23,0 |
| 10550636 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 2x6 | 1,1 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 22,4 |
| 10550638 | UG18OG18M18NM16 450/750 V 3x6 | 1,1 | 0,8 | 1,6 | 1,8 | 23,2 |
| 10550639 | RG18OG18M18NM16 450/750 V 3x10 | 1,1 | 0,8 | 2,0 | 1,8 | 26,8 |
| 10550640 | RG18OG18M18NM16 450/750 V 3x16 | 1,1 | 0,8 | 2,0 | 1,8 | 29,5 |
| 10550641 | RG18OG18M18NM16 450/750 V 3x25 | 1,2 | 0,8 | 2,0 | 1,8 | 33,0 |