

PUR-Einzeladern kältebeständig, halogenfrei



Technische Daten

- PUR-Einzelader, halogenfrei
- **Temperaturbereich**
-40 °C bis +80 °C
(kurzzeitig +100 °C)
- **Betriebsspannung** 1000 V
- **Prüfspannung**
3500 V, 15 Min.
- **Mindestbiegeradius**
gelegentlich bewegt 10x Ader ø
nicht bewegt 5x Ader ø
- **Strahlenbeständigkeit**
bis 100x10⁶ cJ/kg (bis 100 Mrad)

Aufbau

- Cu-Litze blank, feindrähtig nach
DIN VDE 0295 Kl. 5, BS 6360 cl. 5 bzw.
IEC 60228 cl. 5
- Spezial-PUR-Aderisolation

Eigenschaften

- **halogenfrei**
- kälteflexibel bis -40 °C
- druckbeständig
- überrollfest
- schnitt- und kratzfest
- beständig gegen**
 - Öl
 - Meer- und Gebrauchswasser
 - Säure
 - Laugen
 - UV-Strahlen

Verwendung

Zu Installationszwecken im Schaltschrankbau, in der Kabelbaumfertigung, sowie in der Elektronik. Für Induktionsschleifen in Straßenbelägen zur Steuerung von Lichtsignalanlagen.

CE – Das Produkt ist konform zur EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG.

| Nenn- quer- schnitt mm ² ca. RAL | Außen-Ø ca. mm | Cu-Zahl kg / km | Preis EUR/m Cu 150,- grün 6018 | Preis EUR/m Cu 150,- sw 9005 | Preis EUR/m Cu 150,- blau 5015 | Preis EUR/m Cu 150,- braun 8003 | Preis EUR/m Cu 150,- rot 3000 | Preis EUR/m Cu 150,- weiß 1013 | Preis EUR/m Cu 150,- grau 7000 | Preis EUR/m Cu 150,- vio 4005 | Preis EUR/m Cu 150,- gelb 1021 | Preis EUR/m Cu 150,- or 2003 | Preis EUR/m Cu 150,- trans - | Preis EUR/m Cu 150,- rosa 3015 | Preis EUR/m Cu 150,- d-bl 5010 | Preis EUR/m Cu 150,- beige 1001 | Preis EUR/m Cu 150,- 2-farb - |
|---|-------------------|--------------------|--|--|--|---|---|--|--|---|--|--|--|--|--|---|---|
| Artikel-Nr. 0,5 | 2,2 | 4,8 | 50650 149,00 | 50651 149,00 | 50652 149,00 | 50653 149,00 | 50654 149,00 | 50655 149,00 | 50656 149,00 | 50657 149,00 | 50658 149,00 | 50659 149,00 | 50660 149,00 | 50661 149,00 | 50662 149,00 | 50663 149,00 | 50664 298,00 |
| Artikel-Nr. 0,75 | 2,4 | 7,2 | 50665 173,00 | 50666 173,00 | 50667 173,00 | 50668 173,00 | 50669 173,00 | 50670 173,00 | 50671 173,00 | 50672 173,00 | 50673 173,00 | 50674 173,00 | 50675 173,00 | 50676 173,00 | 50677 173,00 | 50678 173,00 | 50679 358,00 |
| Artikel-Nr. 1 | 2,5 | 9,6 | 50680 189,00 | 50681 189,00 | 50682 189,00 | 50683 189,00 | 50684 189,00 | 50685 189,00 | 50686 189,00 | 50687 189,00 | 50688 189,00 | 50689 189,00 | 50690 189,00 | 50691 189,00 | 50692 189,00 | 50693 189,00 | 50694 398,00 |
| Artikel-Nr. 1,5 | 3,0 | 14,4 | 50695 220,00 | 50696 220,00 | 50697 220,00 | 50698 220,00 | 50699 220,00 | 50700 201,00 | 50701 220,00 | 50702 220,00 | 50703 220,00 | 50704 220,00 | 50705 220,00 | 50706 220,00 | 50707 220,00 | 50708 220,00 | 50709 447,00 |
| Artikel-Nr. 2,5 | 3,7 | 24,0 | 50710 270,00 | 50711 270,00 | 50712 270,00 | 50713 270,00 | 50714 270,00 | 50715 270,00 | 50716 270,00 | 50717 270,00 | 50718 270,00 | 50719 270,00 | 50720 270,00 | 50721 270,00 | 50722 270,00 | 50723 270,00 | 50724 537,00 |
| Artikel-Nr. 4 | 4,3 | 38,0 | 50725 378,00 | 50726 378,00 | 50727 378,00 | 50728 378,00 | 50729 378,00 | 50730 378,00 | 50731 378,00 | 50732 378,00 | 50733 378,00 | 50734 378,00 | 50735 378,00 | 50736 378,00 | 50737 378,00 | 50738 378,00 | 50739 764,00 |
| Artikel-Nr. 6 | 5,1 | 58,0 | 50740 517,00 | 50741 517,00 | 50742 517,00 | 50743 517,00 | 50744 517,00 | 50745 517,00 | 50746 517,00 | 50747 517,00 | 50748 517,00 | 50749 517,00 | 50750 517,00 | 50751 517,00 | 50752 517,00 | 50753 517,00 | 50754 1011,00 |
| Artikel-Nr. 10 | 6,8 | 96,0 | 50755 804,00 | 50756 804,00 | 50757 804,00 | 50758 804,00 | 50759 804,00 | 50760 804,00 | 50761 804,00 | 50762 804,00 | 50763 804,00 | 50764 804,00 | 50765 804,00 | 50766 804,00 | 50767 804,00 | 50768 804,00 | 50769 1634,00 |
| Artikel-Nr. 16 | 7,8 | 154,0 | 50770 1141,00 | 50771 1141,00 | 50772 1141,00 | 50773 1141,00 | 50774 1141,00 | 50775 1141,00 | 50776 1141,00 | 50777 1141,00 | 50778 1141,00 | 50779 1141,00 | 50780 1141,00 | 50781 1141,00 | 50782 1141,00 | 50783 1141,00 | 50784 2278,00 |
| Artikel-Nr. 25 | 10,0 | 240,0 | 50785 1684,00 | 50786 1684,00 | 50787 1684,00 | 50788 1684,00 | 50789 1684,00 | 50790 1684,00 | 50791 1684,00 | 50792 1684,00 | 50793 1684,00 | 50794 1684,00 | 50795 1684,00 | 50796 1684,00 | 50797 1684,00 | 50798 1684,00 | 50799 3365,00 |
| Artikel-Nr. 35 | 11,4 | 336,0 | 50800 2179,00 | 50801 2179,00 | 50802 2179,00 | 50803 2179,00 | 50804 2179,00 | 50805 2179,00 | 50806 2179,00 | 50807 2179,00 | 50808 2179,00 | 50809 2179,00 | 50810 2179,00 | 50811 2179,00 | 50812 2179,00 | 50813 2179,00 | 50814 4334,00 |
| Artikel-Nr. 50 | 13,2 | 480,0 | 50815 2783,00 | 50816 2783,00 | 50817 2783,00 | 50818 2783,00 | 50819 2783,00 | 50820 2783,00 | 50821 2783,00 | 50822 2783,00 | 50823 2783,00 | 50824 2783,00 | 50825 2783,00 | 50826 2783,00 | 50827 2783,00 | 50828 2783,00 | 50829 5590,00 |
| Artikel-Nr. 70 | 15,4 | 672,0 | 50830 3662,00 | 50831 3662,00 | 50832 3662,00 | 50833 3662,00 | 50834 3662,00 | 50835 3662,00 | 50836 3662,00 | 50837 3662,00 | 50838 3662,00 | 50839 3662,00 | 50840 3662,00 | 50841 3662,00 | 50842 3662,00 | 50843 3662,00 | 50844 7322,00 |
| Artikel-Nr. 95 | 17,7 | 912,0 | 50845 5343,00 | 50846 5343,00 | 50847 5343,00 | 50848 5343,00 | 50849 5343,00 | 50850 5343,00 | 50851 5343,00 | 50852 5343,00 | 50853 5343,00 | 50854 5343,00 | 50855 5343,00 | 50856 5343,00 | 50857 5343,00 | 50858 5343,00 | 50859 10734,00 |
| Artikel-Nr. 120 | 19,2 | 1152,0 | 50860 7005,00 | 50861 7005,00 | 50862 7005,00 | 50863 7005,00 | 50864 7005,00 | 50865 7005,00 | 50866 7005,00 | 50867 7005,00 | 50868 7005,00 | 50869 7005,00 | 50870 7005,00 | 50871 7005,00 | 50872 7005,00 | 50873 7005,00 | 50874 13989,00 |
| Artikel-Nr. 150 | 22,0 | 1440,0 | 50875 8609,00 | 50876 8609,00 | 50877 8609,00 | 50878 8609,00 | 50879 8609,00 | 50880 8609,00 | 50881 8609,00 | 50882 8609,00 | 50883 8609,00 | 50884 8609,00 | 50885 8609,00 | 50886 8609,00 | 50887 8609,00 | 50888 8609,00 | 50889 17215,00 |

Technische Änderungen vorbehalten. (RK01)