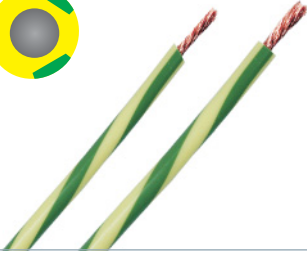


Potenzialausgleichsleitungen

Special Wires for Potential Equalization

Câbles pour liaisons équipotentielles

FLEXI-S/POAG-HK



Hoch flexible, verstärkt isolierte Litzenleitung. Grün-gelbe Isolierung mit gewendelten grünen Streifen. Feinstdrähtige Cu-Litze, blankweich, kurzschlagverseilt.

Highly flexible, reinforced insulated stranded wire. Green-yellow insulation with helical green stripe. Super-fine strand, bright-soft, tightly twisted.

Câble très souple à isolation renforcée. A isolation vert-jaune avec des bandes vertes spiralées. Brins de cuivre très fins, à pas de câblage court.

Typische Anwendung

Potenzialausgleich, z. B. im medizintechnischen Bereich.

Typical Application

Potential equalization, e.g. in the medical engineering field.

Applications

Liaisons équipotentielles, dans le domaine médical en particulier.

Der zusätzliche Potenzialausgleich hat die Aufgabe, Potenziale verschiedener Metallteile, die gleichzeitig berührbar sind, auszugleichen oder Potentialunterschiede zu verringern, die im Anwendungsfall zwischen Körper, elektromedizinischen Geräten und fremden leitfähigen Teilen entstehen können.

The purpose of additional potential equalization is to equalize potentials between different metal parts that can be touched simultaneously, or to reduce differences of potential which can occur during operation between the bodies of medical electrical devices and conductive parts of other objects.

La liaison équipotentielle supplémentaire a pour fonction d'équilibrer les potentiels de pièces métalliques pouvant être touchées en même temps ou de réduire les différences de potentiel pouvant apparaître, à l'utilisation, entre les boîtiers d'appareils électromédicaux et des éléments conducteurs externes.



| Typ Type Type | Bestellnummer Order number Numéro de commande | Nennquerschnitt Nominal cross section Section nominale | Litzenaufbau Strand design Composition de l'âme | Leitungsgewicht Weight of cable Masse du câble | Leiterdurchmesser Conductor diameter Diamètre sur âme | Isolierwandstärke Thickness insulation wall Épaisseur d'isolation | Aussendurchmesser Outer diameter Diamètre sur isolant | Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée | Prüfspannung Test voltage Tension d'essai | Bemessungsstrom Rated current Intensité assignée | Prüfzeichen Certification marks Certification | *Standard-Farben *Standard colours *Couleurs standard |
|---------------------|---|--|---|--|---|---|---|---|---|--|---|---|
| PVC | | mm ² | n x Ø mm | kg/km | mm | mm | mm | V | V _{AC} | A | | |

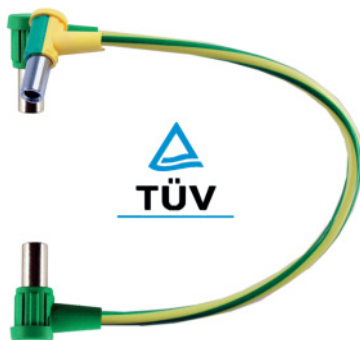
FLEXI-S/POAG-HK...

| | | | | | | | | | | | | |
|------------------|-------------|-----|-------------|----|-----|------|-----|-----|------|----|--|----|
| FLEXI-S/POAG-HK4 | 15.2010-□20 | 4,0 | 1036 x 0,07 | 52 | 3,0 | 0,90 | 4,8 | 600 | 2500 | 42 | | 1) |
| FLEXI-S/POAG-HK6 | 15.2015-□20 | 6,0 | 1548 x 0,07 | 80 | 3,8 | 1,05 | 5,9 | 600 | 2500 | 54 | | 1) |

1) Gelb mit 3 gewendelten grünen Streifen, je ca. 2 mm breit mit 4-5 Windungen pro Meter.

1) Yellow with three helical green stripes, each 2 mm wide with 4-5 windings per meter.

1) Jaune avec 3 bandes vertes spiralées de 2 mm de largeur environ (4 à 5 spires par mètre).



Steckverbinder für den Potenzialausgleich – TÜV-geprüft: Siehe Katalog **Medicalline** !

Connectors for potential equalization – TÜV tested: See catalogue **Medicalline** !

Connecteurs pour liaisons équipotentielles – testés par le TÜV : Voir catalogue **Medicalline** !

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [multi-contact manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[23.3070-21,+ -22,+ -23,+ -24,+ -25](#) [60.7190-24](#) [60.7453-21](#) [659179-100-21](#) [66.9394-150-21](#) [66.9426-150-21](#) [66.9516-22](#) [66.9706-21](#)
[67.9762-21](#) [15.0084-21](#) [14.0048C3-28](#) [32.0017P0001](#) [66.9393-100-21](#) [23.0050-25](#) [61.7607-21 25M](#) [60.7265-22 5M](#) [60.7200-25](#) [60.7001-24](#)
[60.7030-22 5M](#) [60.7265-21 25M](#) [61.7607-29 25M](#) [61.7613-21](#) [23.3160-22](#) [67.9799-22](#) [64.9214-2122](#) [60.7003-21](#) [20066-1](#) [61.7615-33](#)
[TRANS](#) [23.0050-21](#) [66.9829-22](#) [28.0055-100-22](#) [66.9394-150-22](#) [65.3314-21,+ -22,+ -23,+ -24,+ -25,+ -29](#) [23.3060-23](#) [61.7613-23](#) [60.7030-](#)
[24 25M](#) [60.7033-22 25M](#) [60.7180-25](#) [61.7610-21](#) [63.9356-21](#) [65.3300-21 + 65.3300-22](#) [23.3070-22](#) [60.7003-23](#) [60.7180-24](#) [23.0410-22](#)
[66.9649-22](#) [24.0157-4](#) [60.7030-21 5M](#) [60.7003-22](#) [60.7180-29](#)