H01 N2-D 100 V

gemäß / according to / suivant / volgens

EN 50525-2-81



Aufbau

1. Feindrähtiger verzinnter Kupferleiter
2. Trennband
3. Elastomer Mantel, schwarz

Construction

1. Flexible tinned copper conductor
2. Separator tape
3. Elastomeric sheath black

Construction

1. Conducteur souple en cuivre étamé
2. Ruban séparateur
3. Gaine en élastomère noir

Opbouw

1. Extra soepele vertinde kopergeleider
2. Scheidingslaag
3. Elastomeer buitenmantel zwart

Anwendungen

Für den Einsatz an handgeführten Elektrodenhaltern bis 100 V

Applications

For handwelding equipment up to 100 V

Applications

Emploi pour porte électrode manuel, jusqu'à 100 V

Toepassing

Voor handlastoestellen tot 100 V

Eigenschaften

- Ölbeständig
- Flammwidrig
- Hochflexibel
- Betriebstemperatur: - 20 ... + 85 °C
- Min. Biegeradius: 4 x D

Properties

- Oil resistant
- Flame retardant
- High flexibility
- Service temperature: - 20 ... + 85 °C
- Min. bending radius: 4 x D

Propriétés

- Résistant à l'huile
- Non propagateur de la flamme
- Haute flexibilité
- Température de service: - 20 ... + 85 °C
- Rayon de courbure min.: 4 x D

Kenmerken

- Bestending tegen olie
- Vlamwerend
- Extra soepel
- Bedrijfstemperatuur: - 20 ... + 85 °C
- Min. buigstraal: 4 x D

Alle Angaben sind nur Richtwerte und unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

All information given is indicative only and not binding and can be subject to change without notice.

Toutes les informations fournies sont données à titre indicatif et ne sont pas contractuelles et peuvent être sujettes à des modifications sans préavis.

Alle gegevens zijn slechts ter indicatie en niet-bindend en kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.

H01 N2-D 100 V

Aderzahl und Querschnitt Number of cores and size Nombre de conducteurs et section Aantal geleiders en doorsnede mm^2	Wanddicke der Isolierhülle Insulation thickness Epaisseur d'isolement Isolatiedikte mm	Außen-durchmesser Outer diameter Diamètre extérieur Buitendiameter mm	Kabelgewicht Weight of cable Poids du câble Kabelgewicht approx. kg/km
1 x 10	2,0	8,5 ± 0,5	150
1 x 16	2,0	9,5 ± 0,5	205
1 x 25	2,0	11,0 ± 0,7	300
1 x 35	2,0	12,0 ± 0,7	395
1 x 50	2,2	14,0 ± 0,8	555
1 x 70	2,4	16,0 ± 0,8	760
1 x 95	2,6	18,0 ± 1,0	990
1 x 120	2,8	20,0 ± 1,0	1215
1 x 150	3,0	22,0 ± 1,5	1550
1 x 185	3,2	24,0 ± 1,5	1850
1 x 240	3,4	27,0 ± 1,5	2425

Auf Wunsch lieferbar

- Farbiger Außenmantel

Available on request

- Coloured outer sheath

Livrable sur demande

- Gaine extérieure colorée

Op aanvraag

- Gekleurde buitenmantel