















# CE FHI W

**& LAPP** 

# OLFLEX® HEAT 205 MC

過酷なアプリケーション向けフッ素化エチレンプロピレンケーブル



# ÖLFLEX® HEAT 205 C MC PTFE/FEP

4線心バージョン、PTFE絶縁および特別線心識別コード付き



# 備考

· EMC適合銅シールド

備考

優れた耐薬品性 幅広い温度適用範囲 薄型、軽量、堅牢

## 利点

- ・ 小型のケーブル径により省スペース/低重量 のアプリケーションに最適
- ・ 様々な化学媒体との接触への耐性
- ・ 低ガス放出動作
- ・ 適切な電気特性と機械特性により、センサ 一技術に適合

### 適用範囲

- 動作温度が高い、化学薬品を多用する、ま たはスペースが制限されている環境での使
- 主なアプリケーション
  - 工業炉建設
  - 鋳造
  - 化学工業
  - 発電所工学
  - 塗装工場ライン技術
  - 加熱素子
  - 高分子加工
  - 風力タービン工学
- ・ センサーシステム(レベルセンサーなど)

### 製品の特長

- ÖLFLEX® HEAT 205 FEP製
- 酸、溶媒、ラッカー、ガソリン、油、そ の他の多数の化学媒体への耐性
- 難燃性
- 高絶縁耐力および高摩耗耐性
- 低吸水性
- 微生物耐性
- 非粘着絶縁材質
- 耐候性およびオゾン耐性
- 疎水性および防汚
- 高伸度および引裂抵抗
- 油圧や水圧への耐性
- 難燃性

### 製品の構成

### ÖLFLEX\* HEAT 205 MC

- ・ 細線、錫メッキ銅導体
- · FEPベースの絶縁体
- ・撚り合わせ電線
- · FEPベースのアウターシース、黒

### ÖLFLEX\* HEAT 205 C MC PTFE/FEP

- ・細線、銀メッキ銅導体
- PTFEベースの絶縁体
- . 撚り合わせ雷線
- ・錫メッキ銅編組
- ・ アウターシース: FEPベース、白

# テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: フレ キシブルケーブル



# 線心識別コード

ÖLFLEX® HEAT 205 MC

5心以下: VDE 0293-308に準拠したカ

7線心から: ÖLFLEX®カラーコード、付 録T7を参照

ÖLFLEX\* HEAT 205 C MC PTFE/ **FFP** 

青、赤、灰、黒



VDE 0295クラス5/IEC 60228クラス5 準拠の0.5 mm<sup>2</sup>以上の細線



最小曲げ半径

一時的な可動使用: 15 x 外径 固定使用: 4 x 外径

定格電圧 U<sub>0</sub>/U: 300/500 V

試験電圧 ÖLFLEX\* HEAT 205 MC

2500V ÖLFLEX® HEAT 205 C MC PTFE/ **FEP** 

C/C: 2500 V C/S: 2000V



アース線 G = 緑/黄のアース線付き

X = アース線無し

温度範囲 固定使用: -100°C~+205°C

型番	導体構成 (mm²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
ÖLFLEX <sup>®</sup> HE	AT 205 MC			
0091200	2 X 0.25	3.1	5	17.2
0091201	3 G 0.25	3.3	7.5	22.2
00912023	4 G 0.25	3.6	10	27.5
0091210	2 X 0.5	3.8	9.8	21.6
0091211	3 G 0.5	4.0	14.7	32.8
00912123	4 G 0.5	4.4	19.6	44.4
0091220	2 X 0.75	4.2	14.4	31.5
0091221	3 G 0.75	4.6	21.6	46.1
00912223	4 G 0.75	4.9	29	57.9
0091230	2 X 1.0	4.5	19	41.6
0091231	3 G 1.0	4.8	29	55.6

型番	導体構成 (mm²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
00912323	4 G 1.0	5.3	38	70
0091100	3 G 1.5	5.6	43	70
00911033	4 G 1.5	6.1	58	98
00911013	5 G 1.5	6.8	72	117
0091102	7 G 1.5	7.4	101	184
0091236	3 G 2.5	6.6	72	86
00912353	4 G 2.5	7.3	96	115
00912373	5 G 2.5	8.2	120	144
00912423	4 G 4	8.7	154	180
00912433	5 G 4	9.6	192	225
ÖLFLEX <sup>®</sup> HE	AT 205 C MC P	TFE/FEP		
30016373	4 X 0.75	5.9	49	78

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。

銅価格基準:150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。 標準の長さについては次のWebページを参照してください: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

パッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

### 類似製品

# ÖLFLEX® HEAT 205 MC

· ÖLFLEX\* HEAT 260 MC (191 ページ参照)

## アクセサリ

- SKINDICHT\* SHV-M (736 ページ参照)
- · KNIPEXケーブルカッター (980 ページ参照)

広い周囲温度範囲 · PTFEケーブル(-190°C~+260°C)

















# OLFLEX® HEAT 260 MC

最も厳しい負荷用ポリテトラフルオロエチレンケーブル



- 優れた化学的性能、熱性能、 電気性能
- · 薄型、軽量、堅牢

備考

### 利点

- ・ 小さいケーブル径により省スペース設置
- ・ 周囲温度の頻繁な変動に対する応力亀裂抵
- ・ 適切な電気特性と機械特性により、センサ 一技術に適合
- ・ 低ガス放出動作

### 適用範囲

- ・ 動作温度が高い、化学薬品を多用する、ま たはスペースが制限されている環境での使
- ・ÖLFLEX® HEAT 260は、塗装工場ライン などの過酷な環境において実績のある効率 的なソリューションです
- 主なアプリケーション
  - 工業炉建設
  - 鋳造
  - 化学工業
  - 発電所工学
  - 塗装工場ライン技術
  - 加熱素子
  - 高分子加工
- 風力タービン工学
- ・ センサーシステム(レベルセンサーなど)

### 製品の特長

- ÖLFLEX® HEAT 260 PTFE製
- 酸、アルカリ、溶媒、ラッカ-ン、油、その他の多数の化学媒体への耐性
- 高絶縁耐力および高摩耗耐性
- 低吸水性
- 微生物耐性
- 非粘着絶縁材質
- 耐候性およびオゾン耐性
- 疎水性および防汚
- 高伸度および引裂抵抗
- 液体窒素との接触耐性
- 油圧や水圧への耐性
- 燃焼特性
  - 難燃性

### 製品の構成

- ・ニッケルメッキ銅製細撚線
- · PTFEベースの絶縁体
- . 撚り合わせ雷線
- · PTFEベースのアウターシース、黒

### テクニカルデータ



ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: フレ キシブルケーブル



線心識別コード

VDE 0293-308に準拠した色、付録T9 を参照



導体の撚線

VDE 0295クラス5/IEC 602285クラス 5準拠の細線



一時的な可動使用: 15 x 外径 固定使用: 4 x 外径



U<sub>0</sub>/U: 300/500 V 試験電圧



G = 緑/黄のアース線付き X = アース線無し

温度範囲 固定使用·

> -190°C~+260°C 短時間: 最大+300°C

型番	導体構成 (mm²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
ÖLFLEX <sup>®</sup> HEAT 26	60 MC			
0091300	2 X 0.5	3.9	9.6	22
0091301	3 G 0.5	4.1	14.4	33
0091302	4 G 0.5	4.5	19.2	45
0091305	2 X 0.75	4.2	14.4	32
0091306	3 G 0.75	4.4	21.6	47
0091307	4 G 0.75	5.1	28.8	58
0091310	2 X 1.0	4.8	19.2	42
0091311	3 G 1.0	5.1	28.8	56
0091312	4 G 1.0	5.8	38.4	71
0091315	3 G 1.5	5.6	43.2	72
0091316	4 G 1.5	6.1	57.6	98
0091317	5 G 1.5	7.0	72	118
0091320	3 G 2.5	7.1	72	87
0091321	4 G 2.5	7.7	96	116
0091322	5 G 2.5	8.5	120	145

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。 制価価格基準:150ユーロ/100kg、剝関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。 標準の長さについては次のWebページを参照してください: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths パッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。 写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

### 類似製品

・ ÖLFLEX\* HEAT 205 MC (190 ページ参照)

- ・ SILVYN® HIPROJACKET (917 ページ参照)
- ・ EASY STRIPストリッピング/カッティングツール (988 ページ参照)
- ・ STAR STRIPストリッピングツール (985 ページ参照)

広い周囲温度範囲 · PTFEケーブル(-190°C~+260°C)





銅シールド付きポリテトラフルオロエチレンケーブル、極度の高負荷用



### 備考

- ・ 優れた化学的性能、熱性能、 電気性能
- · 薄型、軽量、堅牢
- · EMC適合銅シールド

### 利点

- ・ 小型のケーブル径により省スペース/低重量 のアプリケーションに最適
- ・ 周囲温度の頻繁な変動に対する応力亀裂抵 抗
- ・ 様々な化学媒体との接触への耐性
- ・ 低ガス放出動作
- ・ 適切な電気特性と機械特性により、センサ 一技術に適合

### 適用範囲

- ・動作温度が高い、化学薬品を多用する、ま たはスペースが制限されている環境での使
- ・ ÖLFLEX® HEAT 260は、塗装工場ライン などの過酷な環境において実績のある効率 的なソリューションです
- 主なアプリケーション
  - 工業炉建設
  - 鋳造
  - 化学工業
  - 発電所工学
  - 塗装工場ライン技術
  - 加熱素子
  - 高分子加工
  - 風力タービン工学
- ・ センサーシステム(レベルセンサーなど)

### 製品の特長

- シールド付きバージョンの銅編組はEMC要 件に準拠しており、ケーブルを電磁干渉か ら保護します
- ÖLFLEX® HEAT 260 PTFE製
- 酸、アルカリ、溶媒、ラッカー、ガソリ ン、油、その他の多数の化学媒体への耐性
- 高絶縁耐力および高摩耗耐性
- 低吸水性
- 微生物耐性
- 非粘着絶縁材質
- 耐候性およびオゾン耐性
- 疎水性および防汚
- 高伸度および引裂抵抗
- 液体窒素との接触耐性
- 油圧や水圧への耐性
- · 燃焼特性
  - 難燃性

## 製品の構成

- ・ニッケルメッキ銅製細撚線
- PTFEベースの絶縁体
- ・撚り合わせ電線
- 特殊なラッピング
- ニッケルメッキ銅編組
- · PTFEベースのアウターシース、黒

# テクニカルデータ

### 区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: フレ キシブルケーブル



### 線心識別コード

VDE 0293-308に準拠した色、付録T9 を参照



### 導体の撚線

VDE 0295クラス5/IEC 602285クラス 5 進 拠 の 細 線



### 最小曲げ半径

一時的な可動使用: 15 x 外径 固定使用: 4 x 外径

定格電圧

U<sub>0</sub>/U: 300/500 V

試験電圧

C/C: 2500 V C/S: 2000V



# アース線

G = 緑/黄のアース線付き X = アース線無し

# 温度範囲

固定使用:

-190°C~+260°C 短時間: 最大+300℃

型番	導体構成 (mm²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
ÖLFLEX® HEAT 2	260 C MC			
0091330	3 G 0.75	5.5	46	75
0091331	4 G 0.75	5.9	51	87
0091332	3 G 1.0	5.8	48	81
0091333	4 G 1.0	6.4	65	104
0091334	3 G 1.5	6.3	65	101
0091335	4 G 1.5	7.2	86	134
0091336	5 G 1.5	7.8	105	162
0091337	3 G 2.5	7.9	114	160
0091338	4 G 2.5	8.7	140	204
0091339	5 G 2.5	9.4	209	270

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。 銅価格基準:150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算については、カタログ付録のT17を参照してください。

標準の長さについては次のWebページを参照してください: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

バッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム ご希望のバッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。 写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

### アクセサリ

- ・ EASY STRIPストリッピング/カッティングツール (988 ページ参照)
- ・ STAR STRIPストリッピングツール (985 ページ参照)

付録

SKINTOP

SILVYN

**FLEXIMARK**®

広い周囲温度範囲 · PTFEケーブル(-190°C~+260°C)













# **OLFLEX® HEAT 260 GLS**

機械的ストレスの増大に対応したスチールアーマーPTFEケーブル

# 備考

**& LAPP** 

- ・優れた熱性能および機械的性能
- . 堅牢なケーブルデザイン
- · GL ドイツロイド船級協会認可

### 利点

- ・ 網目の細かい亜鉛メッキ鋼編線により機械 的損傷から保護
- ・ 小さな外径でスペースと重量を最大限節約
- ・ 船舶のディーゼルエンジンでの使用に対す るドイツロイド船級協会認定

- ・特殊な絶縁ケーブルおよび保護具で保護さ れたケーブルを必要とする、高温で機械的 ストレスが非常に大きいアプリケーション
- 主なアプリケーション
  - 造船
  - 信号システム
  - 監視デバイス
  - ディーゼルエンジン
- 蒸気ボイラーユニット
- タービン製造
- ・ 産業および海運業向けエレクトロニクス、 船舶用電気設備

### 製品の特長

- · 燃焼特性
  - 難燃性
- ・ 周囲温度の頻繁な変動に対する応力亀裂抵
- 高絶縁耐力および高摩耗耐性
- ・高伸び耐性および引裂強度
- ・乾燥状態での使用にのみ最適

## 適合基準/認可

· ドイツロイド船級協会(GL) 認証番号 5449871 HH

### 製品の構成

- ニッケルメッキ銅製細撚線
- · PTFEベースの絶縁体
- ・撚り合わせ電線
- ・ 含浸グラスファイバー編線
- ・亜鉛メッキ鋼編線

### テクニカルデータ



ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: フレ キシブルケーブル



### 線心識別コード

5心以下: VDE 0293-308に準拠したカ ラーコード、付録T9を参照 7線心バージョン

緑/黄、青、茶、黒、黒、黒、トリコ ロール



VDE 0295クラス5/IEC 602285クラス 5準拠の細線



5 x ケーブル径 定格電圧

U<sub>0</sub>/U 300/500 V GL準拠: 250V

試験電圧 1500V

アース線

G = 緑/黄のアース線付き X = アース線無し

温度範囲

固定使用: -190°C~+260°C GLに準拠: +205°C

型番	導体構成 (mm²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)					
ÖLFLEX® HEAT 2	ÖLFLEX* HEAT 260 GLS								
0091120	2 X 1.5	5.7	29	93					
0091121	3 G 1.5	6.1	43	102					
00911223	4 G 1.5	6.6	58	130					
00911233	5 G 1.5	7.3	72	149					
0091124	7G15	8.0	101	180					

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。

制価価格基準:150ユーロ/100kg、剝関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。 標準の長さについては次のWebページを参照してください: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

パッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム

ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。 写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

# 類似製品

・ ÖLFLEX\* HEAT 180 GLS (189 ページ参照)

・ EASY STRIPストリッピング/カッティングツール (988 ページ参照)

EPIC®

**& LAPP** 

広い周囲温度範囲・FEP電線(-100°C~+205°C)



















# **OLFLEX® HEAT 205 SC**

高温および低温要件での使用

- ・ 小さな外径でスペースと重量を最大限節約
- ・ 様々な化学媒体との接触への耐性

### 適用範囲

- ・動作温度が高い、化学薬品を多用する、ま たはスペースが制限されている環境での使
- 主なアプリケーション
- 高熱を発する制御盤
- 計測機器
- 加熱炉とレンガ
- 暖房設備と台所用の器具
- 電動機製造
- 化学工業の設備

### 製品の特長

- · 燃焼特性
- 難燃性
- · ÖLFLEX® HEAT 205 FEP製
  - 酸、溶媒、ラッカー、ガソリン、油、そ の他の多数の化学媒体への耐性
  - 高絶縁耐力および高摩耗耐性
  - 低吸水性
  - 微生物耐性
- 非粘着絶縁材質
- 耐候性およびオゾン耐性
- 疎水性および防汚
- 高伸度および引裂抵抗
- 油圧や水圧への耐性

## 製品の構成

- ・ 細線、錫メッキ銅導体
- · FEP絶縁体
- ・ FEP = フッ素化エチレンプロピレン

# 備考

- ・リールで制作可能
- ・ 耐熱性および化学薬品耐性
- ・ 省スペース、低重量

### テクニカルデータ

## 区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0/6.0 Class-Description:  $\stackrel{.}{>}$ ングルコア



### 導体の撚線

VDE 0295クラス5/IEC 60228クラス5 準拠の0.5 mm²以上の細線



### 最小曲げ半径

固定使用: 4 x 外径



定格電圧 U<sub>o</sub>/U: 300/500 V



試験電圧 2500V

温度範囲 固定使用: -100°C~+205°C

導体断面積 (mm²)	外径 (mm)	m/リング	m/スプ ール	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	茶	黒	灰	青	緑/黄	橙	白
ÖLFLEX* HE	AT 205 SC											
0.14	1.0	100		1.35	2.6		0080001		0080002			0080105
0.25	1.2	100		2.4	4	0081003	0081001	0081106	0081002		0081009	0081105
0.25	1.2		500	2.4	4	0081003S	0081001S		0081002S			
0.5	1.4	100		4.8	6.8	0082003	0082001	0082106	0082002	0082000	0082009	0082105
0.5	1.4		500	4.8	6.8	0082003S	0082001S		0082002S			
0.75	1.8	100		7.2	10.1	0083003	0083001		0083002	0083000		0083105
0.75	1.8		500	7.2	10.1	0083003S	0083001S		0083002S	0083000S		
1.0	1.9	100		9.6	12.8	0084003	0084001	0084106	0084002	0084000		0084105
1.0	1.9		500	9.6	12.8	0084003S	0084001S		0084002S	0084000S		
1.5	2.1	100		14.4	18	0085003	0085001		0085002	0085000		0085105
1.5	2.1		500	14.4	18	0085003S	0085001S		0085002S	0085000S		
2.5	2.6	100		24	29.5	0086003	0086001	0086106	0086002	0086000		0086105
2.5	2.6		500	24	29.5	0086003S	0086001S		0086002S	0086000S		
4.0	3.1	100		38	45	0087003	0087001		0087002	0087000		0087105
6.0	3.8			58	68	0088003	0088001		0088002	0088000		
10.0	4.7			96	116	0089003	0089001	0089106	0089002	0089000		0089105
16.0	6.6			154	175		0090001		0090002	0090000		

導体断面積 (mm²)	外径 (mm)	m/リング	m/スプール	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	緑	黃	紫	赤	透明
ÖLFLEX <sup>®</sup> HEA	AT 205 SC									
0.14	1.0	100		1.35	2.6	0080006	0080005		0080104	0080010
0.25	1.2	100		2.4	4	0081006	0081005		0081104	0081010
0.25	1.2		500	2.4	4				0081104S	
0.5	1.4	100		4.8	6.8	0082006	0082005	0082007	0082104	0082010
0.5	1.4		500	4.8	6.8				0082104S	
0.75	1.8	100		7.2	10.1	0083006	0083005		0083104	0083010
0.75	1.8		500	7.2	10.1				0083104S	
1.0	1.9	100		9.6	12.8	0084006	0084005	0084007	0084104	0084010
1.0	1.9		500	9.6	12.8				0084104S	
1.5	2.1	100		14.4	18		0085005		0085104	0085010
1.5	2.1		500	14.4	18				0085104S	
2.5	2.6	100		24	29.5			0086007	0086104	0086010
2.5	2.6		500	24	29.5				0086104S	
4.0	3.1	100		38	45		0087005		0087104	0087010
6.0	3.8			58	68				0088104	0088010
10.0	4.7			96	116				0089104	0089010
16.0	6.6			154	175				0090104	

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。

銅価格基準:150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。

ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。 写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

他の色も特注可能

· ÖLFLEX® HEAT 260 SC (203 ページ参照)

### アクセサリ

KNIPEX電エニッパ (979 ページ参照)

ÖLFLEX®

# CE FRI W

備考















# ÖLFLEX® HEAT 260 SC

非常に過酷な条件下での使用



- 優れた化学的性能、熱性能、 電気性能
- ・ 省スペース、低重量

### 利点

- ・ 小さな外径でスペースと重量を最大限節約
- ・ 様々な化学媒体との接触への耐性
- ・ 周囲温度の頻繁な変動に対する応力亀裂抵抗

### 適用範囲

- 動作温度が高い、化学薬品を多用する、またはスペースが制限されている環境での使用
- 主なアプリケーション
- 航空宇宙工学
- 高周波工学
- 高熱を発する制御盤
- 計測機器
- 加熱炉とレンガ
- 暖房設備と台所用の器具
- 電動機製造
- 化学工業の設備

### 製品の特長

- 燃焼特性
- 難燃性
- · ÖLFLEX® HEAT 260 PTFE製
  - 酸、アルカリ、溶媒、ラッカー、ガソリン、油、その他の多数の化学媒体への耐性
  - 高絶縁耐力および高摩耗耐性
- 低吸水性
- 微生物耐性
- 非粘着絶縁材質
- 耐候性およびオゾン耐性
- 疎水性および防汚
- 高伸度および引裂抵抗
- 液体窒素との接触耐性
- 油圧や水圧への耐性
- ・銀メッキ銅は、表面伝導率(スキンエフェクト)とはんだぬれ性に優れた特性があります

# テクニカルデータ



# 区分 ETIM 5/6

ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: シ ングルコア



導体の撚線

AWG導体サイズ: 7、19または37心



最小曲げ半径 固定使用: 4 x 外径

」 回足使用. 4 x / Nie **定格電圧** 



U<sub>o</sub>/U: 300/500 V 試験電圧



3400V 温度範囲

固定使用: -190°C~+260°C

### 製品の構成

- ・銀メッキAWG銅導体
- · PTFE絶縁体
- ・ PTFE= ポリテトラフルオリエチレン

AWG番号および ワイヤー番号	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	茶	黒	灰	青	緑/黄	橙	白
		(kg/kiii)	(kg/kiii)							
OLFLEX <sup>®</sup> HEAT	260 SC									
28 (7)	0.8	0.9	2	0094003	0094001	0094106	0094002	0094000	0094009	0094105
26 (7)	0.9	1.4	2.7		0095001	0095106	0095002		0095009	0095105
26 (19)	0.9	1.5	2.9		0096001	0106011		0096000		
24 (7)	1.1	2.2	3.8	0097003	0097001		0097002			0097105
24 (19)	1.1	2.3	4	0098003	0098001	0098106	0098002	0098000		0098105
22 (7)	1.2	3.4	5.4	0099003	0099001		0099002			0099105
22 (19)	1.2	3.7	5.7	0100003	0100001		0100002		0100009	0100105
20 (7)	1.4	5.4	7.7	0101003	0101001		0101002			0101105
20 (19)	1.4	5.9	8.2	0102003	0102001	0102106	0102002	0102000	0102009	0102105
18 (7)	1.7	8.6	12		0103001					
18 (19)	1.7	9.3	12	0104003	0104001		0104002	0104000	0104009	0104105
16 (19)	2.0	11.8	16	0105003	0105001		0105002	0105000	0105009	0105105
14 (19)	2.4	18.7	23	0106003	0106001	0106106	0106002	0106000		0106105
12 (19)	2.8	29.6	35	0107003	0107001		0107002	0107000	0107009	0107105
10 (37)	3.4	45.6	51		0108001		0108002	0108000		0108105

AWG番号および ワイヤー番号	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)	緑	黃	紫	赤
ÖLFLEX® HEAT 2	260 SC						
28 (7)	0.8	0.9	2	0094006	0094005	0094007	0094104
26 (7)	0.9	1.4	2.7	0095006		0095007	0095104
26 (19)	0.9	1.5	2.9	0096006			0096104
24 (7)	1.1	2.2	3.8				0097104
24 (19)	1.1	2.3	4	0098006			0098104
22 (7)	1.2	3.4	5.4	0099006	0099005	0099007	0099104
22 (19)	1.2	3.7	5.7		0100005		0100104
20 (7)	1.4	5.4	7.7	0101006			0101104
20 (19)	1.4	5.9	8.2	0102006	0102005	0102007	0102104
18 (7)	1.7	8.6	12				0103104
18 (19)	1.7	9.3	12	0104006	0104005	0104007	0104104
16 (19)	2.0	11.8	16	0105006	0105005	0105007	0105104
14 (19)	2.4	18.7	23	0106006	0106005		0106104
12 (19)	2.8	29.6	35	0107006	0107005		
10 (37)	3.4	45.6	51				0108104

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。

銅価格基準: 150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。 パッケージサイズ: コイル100m / オリジナルのコイル製品でのみ使用可能

大径スプールおよび使い捨てドラムでもご用意いたします。

・ ÖLFLEX\* HEAT 205 SC (202 ページ参照)

写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。 / 他の色も特注可能

### 類似製品

アクセサリ

・ EASY STRIPストリッピング/カッティングツール (988 ページ参照)