



SILVYN® LCC-2



利点

- ・ 液体から保護
- ・ 高抗張力
- ・ 外力への高い耐性
- ・ 屋外での使用および直接埋設に最適
- ・ 高い機械的な耐性

適用範囲

- ・ 機械工学
- ・ プラントエンジニアリング
- ・ 屋外使用
- ・ 液体が存在する場所で使用
- ・ 機械的ストレスが高い用途

製品の構成

- ・ インターロック型らせん巻き金属製コンジット
- ・ PVCシース

注記

- ・ 応相談: 灰色

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001179
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース

適合基準/認可
 IEC EN 61386-23

製品の色
 黒(RAL 9005)、耐UV性

材質
 インナーチューブ付きコンジット: スチール、亜鉛メッキ
 アウターシース: PVC

温度範囲
 -15°C~+70°C

型番	公称サイズ	内径 x 外径 mm	曲げ半径(mm)	SILVYN® LGF-2-M/LGS-2-Mに最適	PUリング(m)
SILVYN® LCC-2					
61804702	10	6.8 x 10.0	25	M12x1,5	30
61804712	12	10.2 x 14.0	30	M16x1,5/1	30
61804722	16	13.0 x 17.0	40	M16x1,5/2 + M20x1,5/1	30
61804732	20	16.9 x 21.5	45	M20x1,5/2	30
61804742	25	21.1 x 26.0	55	M25x1,5	30
61804752	32	28.1 x 34.0	60	M32x1,5	30
61804762	40	37.6 x 44.5	80	M40x1,5	10
61804772	50	48.4 x 55.0	90	M50x1,5	10
61804792	63	57.5 x 64.5	115	M63x1,5	10
61804787	75	70.0 x 79.0	150	M75x1,5	10

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

- ・ SILVYN® LCCH-2 (902 ページ参照)

アクセサリ

- ・ SILVYN® LGF-2-M (903 ページ参照)
- ・ SILVYN® LGS-2-M (903 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCG-M (904 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCW-M (904 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCS-M (904 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCC-C (905 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCC-E (906 ページ参照)



SILVYN® LCCH-2



備考

- ・ ハロゲンフリー

利点

- ・ UL 94V-0に準拠した高難燃性および自己消火性
- ・ 液体から保護
- ・ 外力への高い耐性
- ・ 屋外での使用および直接埋設に最適
- ・ 高い機械的耐性

適用範囲

- ・ 公共設備
- ・ 機械工学
- ・ 液体が存在する場所で使用
- ・ 機械的ストレスが高い用途
- ・ 屋外使用

製品の特長

- ・ ハロゲンフリー
- ・ 低発煙性
- ・ 低毒性

製品の構成

- ・ インターロック型らせん巻き金属製コンジット
- ・ プラスチック製アウターシース

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001179
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース

適合基準/認可
 IEC EN 61386-23

製品の色
 黒(RAL 9005)、耐UV性

材質
 インナーチューブ付きコンジット: スチール、亜鉛メッキ
 アウターシース: プラスチック、ハロゲンフリー
 UL 94V-0に準拠した燃焼挙動

温度範囲
 -25°C~+90°C

型番	公称サイズ	内径 x 外径 mm	曲げ半径(mm)	PUリング(m)
SILVYN® LCCH-2				
61804793	12	10.2 x 14.0	30	25
61804794	16	13.0 x 17.0	40	25
61804795	20	16.9 x 21.5	45	25
61804796	25	21.1 x 26.0	55	25
61804797	32	28.1 x 34.0	60	25
61804798	40	37.6 x 44.5	80	10
61804799	50	48.4 x 55.0	90	10
61804788	63	57.5 x 64.5	115	10
61804789	75	70.0 x 79.0	150	10

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

- ・ SILVYN® LGF-2-M (903 ページ参照)
- ・ SILVYN® LGS-2-M (903 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCG-M (904 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCW-M (904 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCS-M (904 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCC-C (905 ページ参照)
- ・ SILVYN® LCC-E (906 ページ参照)



SILVYN® LGF-2-M / SILVYN® LGS-2-M



SILVYN® LGF-2-M

SILVYN® LGS-2-M

利点

SILVYN® LGF-2-M

- ・ 固定使用向け
- ・ 高抗張力
- ・ 省スペース

SILVYN® LGS-2-M

- ・ 回転使用向け
- ・ 高抗張力
- ・ 省スペース

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® LCC-2
- ・ SILVYN® LCCH-2
- ・ 機械的ストレスが高い用途
- ・ 屋外使用

製品の構成

SILVYN® LGF-2-M

- ・ Mネジ
- ・ 六角ニップル
- ・ キャップナット

SILVYN® LGS-2-M

- ・ Mネジ
- ・ 捻回転部用六角ニップル
- ・ キャップナット

適合コンジット

- ・ SILVYN® LCC-2 (901 ページ)
- ・ SILVYN® LCCH-2 (902 ページ)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続

適合基準/認可
 IEC EN 61386-23

材質
 ニッケルメッキ真鍮

保護等級
 IP 54

温度範囲
 -50°C~+300°C

型番	メートル法サイズ	SWレンチサイズ mm	全長 mm	ネジ長さ mm	SILVYN® LCC-2 / LCCH-2に最適	ピース / PU
SILVYN® LGF-2-M						
55501981	12 x 1.5	13	21	8	10	10
55502001	16 x 1.5/1	17	23	8	12	10
55502002	16 x 1.5/2	20	25	10	16	10
55502021	20 x 1.5/1	22	25	10	16	10
55502022	20 x 1.5/2	24	26.3	10	20	10
55502031	25 x 1.5	29	32.5	10	25	10
55502041	32 x 1.5	38	36.8	13	32	10
55502051	40 x 1.5	48	39	14	40	4
55502061	50 x 1.5	58	42	15	50	4
55502071	63 x 1.5	70	50	18	63	1
55502073	75 x 1.5	84	60	20	75	1
SILVYN® LGS-2-M						
55501982	12 x 1.5	13	30.2	8	10	10
55502003	16 x 1.5/1	17	32.2	8	12	10
55502004	16 x 1.5/2	20	34.2	10	16	10
55502023	20 x 1.5/1	22	34.2	10	16	10
55502024	20 x 1.5/2	24	35.5	10	20	10
55502032	25 x 1.5	29	43.7	10	25	10
55502042	32 x 1.5	38	48	13	32	10
55502052	40 x 1.5	48	51.2	14	40	4
55502062	50 x 1.5	58	54.2	15	50	4
55502072	63 x 1.5	70	63.2	18	63	1

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

- ・ SKINDICHT® SM-M (744 ページ参照)



SILVYN® LCG-M / SILVYN® LCW-M / SILVYN® LCS-M



SILVYN® LCG-M



SILVYN® LCW-M



SILVYN® LCS-M

利点

- ・ 高抗張力
- ・ 防振
- ・ 強化シーリング

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® LCC-2 / LCCH-2
- ・ 機械的ストレスが高い用途
- ・ 液体が存在する場所で使用

製品の構成

SILVYN® LCG-M

- ・ Mネジ
- ・ 六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

SILVYN® LCW-M

- ・ Mネジ
- ・ 90°六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

SILVYN® LCS-M

- ・ Mネジ
- ・ 回転部用六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

適合コンジット

- ・ SILVYN® LCC-2 (901 ページ)
- ・ SILVYN® LCCH-2 (902 ページ)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続

適合基準/認可
 IEC EN 61386-23

材質
 本体: ニッケルメッキ真鍮
 シール: PA圧縮シール

保護等級
 IP 65

温度範囲
 -50°C~+135°C

型番	メートル法サイズ	SW 1/2 mm	全長 mm	ネジ長さ mm	SILVYN® LCC-2/LCCH-2 に最適	ピース / PU
SILVYN® LCG-M						
55503220	12 x 1.5	20 / 20	29.8	10	10	10
55503221	16 x 1.5/1	20 / 22	29.8	10	12	10
55503222	16 x 1.5/2	24 / 26	33	12	16	10
55503223	20 x 1.5/1	24 / 26	33	12	16	10
55503224	20 x 1.5/2	26 / 29	33.5	12	20	10
55503225	25 x 1.5	33 / 35	40.5	14	25	10
55503226	32 x 1.5	40 / 42	45.8	15	32	2
55503227	40 x 1.5	56 / 58	47.5	16	40	1
55503228	50 x 1.5	70 / 70	51	16	50	1
SILVYN® LCW-M						
55503234	16 x 1.5/1	20 / 24	31	10	12	10
55503235	16 x 1.5/2	20 / 26	31	10	16	10
55503230	20 x 1.5/1	24 / 26	36	13	16	10
55503231	20 x 1.5/2	24 / 29	37	13	20	10
55503232	25 x 1.5	30 / 35	44	14	25	10
55503233	32 x 1.5	36 / 42	53	15	32	2
SILVYN® LCS-M						
55503470	16 x 1.5/1	20 / 22	39	10	12	10
55503471	16 x 1.5/2	24 / 26	40.9	10	16	10
55503472	20 x 1.5/1	24 / 26	41	10	16	10
55503473	20 x 1.5/2	26 / 29	41.8	10	20	10
55503474	25 x 1.5	33 / 35	50.7	12	25	10
55503475	32 x 1.5	40 / 42	56.9	13	32	2

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

- ・ SKINDICHT® SM-M (744 ページ参照)



SILVYN® LCC-C

備考

- ・ 2本のホースを接続



利点

- ・ SILVYN® LCC-2 / LCCH-2のオプション拡張
- ・ 迅速に組立可能
- ・ 高抗張力

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® LCC-2 / LCCH-2
- ・ 延長用コンジットカプラー

適合コンジット

- ・ SILVYN® LCC-2 (901 ページ)
- ・ SILVYN® LCCH-2 (902 ページ)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続

認定
 IEC EN 61386-23

材質
 ニッケルメッキ真鍮

保護等級
 IP 65

温度範囲
 -50°C~+135°C

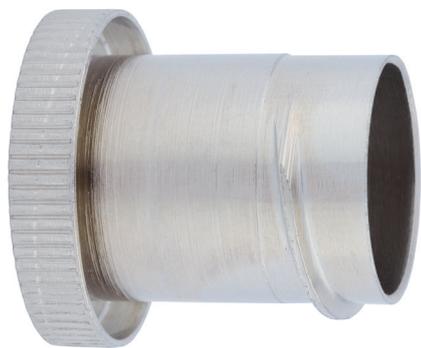
型番	公称サイズ	SILVYN® LCC-2/LCCH-2に最適	ピース / PU
SILVYN® LCC-C			
55503476	16	16	2
55503477	20	20	2
55503478	25	25	2
55503479	32	32	2

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。

ÖLFLEX®
 UNITRONIC®
 ETHERLINE®
 HITRONIC®
 EPIC®
 SKINTOP®
 SILVYN®
 FLEXIMARK®
 工具・アクセサリ
 付録



SILVYN® LCC-E



備考

- ・ ケーブルの損傷を防止

利点

- ・ ケーブルの損傷を防止

適用範囲

- ・ コンジットエンドカバー
- ・ コンジットコネクタを使用しない場合

製品の特長

- ・ コンジット端部を完全にカバー

製品の構成

- ・ ネジ付きスリーブ

適合コンジット

- ・ SILVYN® LCC-2 (901 ページ)
- ・ SILVYN® LCCH-2 (902 ページ)

テクニカルデータ

	区分 ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000519 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護 ホース用端末スリーブ
	材質 ニッケルメッキ真鍮
	温度範囲 -50°C~+135°C

型番	公称サイズ	SILVYN® LCC-2 / LCCH-2に最適	ピース / PU
SILVYN® LCC-E			
61805600	10	10	10
61805610	12	13	10
61805620	16	16	10
61805630	20	20	10
61805640	25	25	10
61805650	32	32	10
61805660	40	40	10
61805670	50	50	4
61805680	63	63	1
61805690	75	75	1

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。



SILVYN® HTDL



利点

- ・ 液体から保護
- ・ 高抗張力
- ・ 堅牢
- ・ 外力への高い耐性

適用範囲

- ・ 機械工学
- ・ プラントエンジニアリング
- ・ 鉄道産業
- ・ 輸出産業

製品の構成

- ・ 金属製スパイラルコンジット
- ・ プラスチック製アウターシース

注記

- ・ 公称サイズ3/8~1 1/4インチの場合にアース用の連続銅導体を使用する。特殊な耐熱耐光性プラスチックシースを用いた亜鉛メッキ鋼ストリップから成る重金属心線インサート。範囲外では、NEC 501-4Bに従って使用できます

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001179
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース

適合基準/認可
 UL 360
 NEC 501-4B

製品の色
 黒

材質
 金属、PVCコンパウンドシース付き

温度範囲
 -40°C~+105°C
 短時間: 最大+120°C

型番	公称サイズ	内径 x 外径 mm	曲げ半径(mm)	PUリング(m)
SILVYN® HTDL				
61814190	3/8"	12.6 x 17.8	85	60
61814200	1/2"	16.1 x 21.1	110	60
61814210	3/4"	21.1 x 26.4	140	45
61814220	1"	26.8 x 33.1	170	30
61814230	1 1/4"	35.4 x 41.8	215	15
61814240	1 1/2"	40.3 x 47.8	250	15
61814250	2"	51.6 x 59.9	300	15

* 他社製品(Lapp製品ではありません)
 サイズ1 1/2インチおよび2インチは銅導体なし
 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

- ・ SILVYN® COMPACT M (910 ページ参照)
- ・ SILVYN® COMPACT PG (911 ページ参照)
- ・ SILVYN® COMPACT NPT (912 ページ参照)
- ・ SILVYN® LTP-E (915 ページ参照)



SILVYN® EF / SILVYN® OR



SILVYN® EF



SILVYN® OR

利点

SILVYN® EF

- 液体から保護
- 高抗張力
- 堅牢
- 外力への高い耐性
- 高フレキシブル

SILVYN® OR

- 液体から保護
- 高抗張力
- 堅牢
- 外力への高い耐性
- 高い耐油性と耐酸性

適用範囲

- 機械工学
- プラントエンジニアリング
- 鉄道産業
- 製紙産業

製品の構成

- 金属製スパイラルコンジット
- プラスチック製アウターシース

注記

- PU = 10m (特注)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001179
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース

ご希望により
 より長いケーブルではドラムにて提供
 10m巻きも特注可能

製品の色
 SILVYN® EF
 灰
 SILVYN® OR
 黒

材質
 SILVYN® EF
 PVCシース付き亜鉛メッキ鋼
 SILVYN® OR
 特殊PVCシース付き亜鉛メッキ鋼

温度範囲
 SILVYN® EF
 -25 °C ~ +70 °C 短時間: 最大+90 °C
 SILVYN® OR
 -20 °C ~ +100 °C
 短時間: 最大+120 °C

型番	公称サイズ	内径 x 外径 mm	曲げ半径(mm)	PUリング(m)
SILVYN® EF				
61722240	5/16"	10.1 x 14.4	65	50
61712470	3/8"	12.6 x 17.8	85	75
61712480	1/2"	16.0 x 21.1	110	60
61712490	3/4"	21.0 x 26.4	140	50
61712500	1"	26.5 x 33.1	170	30
61712510	1 1/4"	35.1 x 41.8	215	30
61712520	1 1/2"	40.3 x 47.8	250	15
61712530	2"	51.6 x 59.9	300	15
SILVYN® OR				
61712840	3/8"	12.6 x 17.8	85	75
61712850	1/2"	16.0 x 21.1	110	60
61712860	3/4"	21.0 x 26.4	140	50
61712870	1"	26.5 x 33.0	170	30
61712880	1 1/4"	35.1 x 41.8	215	30
61712890	1 1/2"	40.3 x 47.8	250	15
61712900	2"	51.6 x 59.9	300	15

* 他社製品(Lapp製品ではありません)
 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

- SILVYN® COMPACT M (910 ページ参照)
- SILVYN® COMPACT NPT (912 ページ参照)
- SILVYN® COMPACT PG (911 ページ参照)
- SILVYN® LTP-E (915 ページ参照)



SILVYN® HCX / SILVYN® HFX



SILVYN® HCX



SILVYN® HFX

利点

SILVYN® HCX

- ・ 液体から保護
- ・ 高抗張力
- ・ 堅牢
- ・ 外力への高い耐性
- ・ 耐熱性

SILVYN® HFX

- ・ 衝撃耐性
- ・ 堅牢
- ・ 耐摩耗性
- ・ 油、ガソリン、酸、グリースへの高耐性
- ・ 液密

適用範囲

- ・ 機械工学
- ・ 製紙産業
- ・ 測定および制御技術
- ・ 鉄道産業
- ・ 屋外使用

製品の特長

SILVYN® HCX

- ・ 耐UV性
- SILVYN® HFX
- ・ 耐UV性
 - ・ ハロゲンフリーかつ難燃性
 - ・ 機械的および化学的に高い耐性

製品の構成

SILVYN® HCX

- ・ 金属製スパイラルコンジット
- ・ 熱安定化プラスチック製アウターシース

SILVYN® HFX

- ・ 金属製スパイラルコンジット
- ・ PURアウターシース

注記

- ・ PU = 10m (特注)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001179
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース

ご希望により
 より長いケーブルではドラムにて提供
 10m巻きも特注可能

製品の色
 黒

材質
SILVYN® HCX
 金属、熱可塑性エストラマーシース付き
SILVYN® HFX
 金属、PURシース付き

温度範囲
SILVYN® HCX
 -55°C~+145°C
 短時間: 最大+160°C
SILVYN® HFX
 -55°C~+105°C
 短時間で最大+125°C

型番	公称サイズ	内径 x 外径 mm	曲げ半径(mm)	PUリング(m)
SILVYN® HCX				
61744228	3/8"	12.6 x 17.8	85	30
61744229	1/2"	16.0 x 21.1	110	30
61744230	3/4"	21.0 x 26.4	140	30
61744231	1"	26.5 x 33.1	170	30
61744240	1 1/4"	35.1 x 41.8	215	15
61744242	1 1/2"	40.3 x 47.8	250	15
61744244	2"	51.6 x 59.9	300	15
SILVYN® HFX				
64400200	5/16"	10.1 x 14.4	65	30
64400210	3/8"	12.6 x 17.8	85	30
64400220	1/2"	16.0 x 21.1	110	30
64400230	3/4"	21.0 x 26.4	140	30
64400240	1"	26.5 x 33.1	170	30
64400250	1 1/4"	35.1 x 41.8	215	15
64400251	1 1/2"	40.3 x 47.8	250	15
64400252	2"	51.6 x 59.9	300	15

* 他社製品(Lapp製品ではありません)
 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

- ・ SILVYN® COMPACT M (910 ページ参照)
- ・ SILVYN® COMPACT PG (911 ページ参照)
- ・ SILVYN® COMPACT NPT (912 ページ参照)
- ・ SILVYN® LTP-E (915 ページ参照)



SILVYN® COMPACT M



備考

- ・ コンパクトな寸法により省スペース

利点

- ・ 省スペース
- ・ 強い機械的ストレスに対応
- ・ 高抗張力
- ・ 耐食性

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX
- ・ 機械工学
- ・ 鉄道産業

製品の構成

- ・ Mネジ
- ・ 六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

適合コンジット

- ・ SILVYN® HTDL (907 ページ)
- ・ SILVYN® EF (908 ページ)
- ・ SILVYN® OR (908 ページ)
- ・ SILVYN® HCX (909 ページ)
- ・ SILVYN® HFX (909 ページ)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続

適合基準/認可
 UL 514B

ご希望により
 ステンレス製で制作可能

材質
 本体: ニッケルメッキ真鍮
 シーリング: ポリアミド
 Oリング: NBR

保護等級
 IP 66
 IP 67

温度範囲
 -45°C~+105°C

型番	メートル法サイズ	SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFXに最適	ピース / PU
SILVYN® COMPACT M			
61803846	16 x 1.5	5/16"	10
61803800	16 x 1.5	3/8"	10
61803847	20 x 1.5	5/16"	10
61803801	20 x 1.5	3/8"	10
61803802	20 x 1.5	1/2"	10
61803803	25 x 1.5	3/4"	5
61803804	32 x 1.5	1"	5
61803805	40 x 1.5	1 1/4"	5
61803806	50 x 1.5	1 1/2"	2
61803807	63 x 1.5	2"	2
SILVYN® COMPACT 45° M			
61803848	16 x 1.5	5/16"	10
61803850	16 x 1.5	3/8"	10
61803849	20 x 1.5	5/16"	10
61803851	20 x 1.5	3/8"	10
61803852	20 x 1.5	1/2"	10
61803853	25 x 1.5	3/4"	5
61803854	32 x 1.5	1"	5
SILVYN® COMPACT 90° M			
61803808	16 x 1.5	3/8"	10
61803809	20 x 1.5	3/8"	10
61803810	20 x 1.5	1/2"	10
61803811	25 x 1.5	3/4"	5
61803812	32 x 1.5	1"	5
61803813	40 x 1.5	1 1/4"	5
61803814	50 x 1.5	1 1/2"	2
61803815	63 x 1.5	2"	2

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

- ・ SKINDICHT® SM-M (744 ページ参照)



SILVYN® COMPACT PG

備考
 ・ コンパクトな寸法により省スペース



利点

- ・ 省スペース用途
- ・ 強い機械的ストレスに対応
- ・ 高抗張力
- ・ 耐食性

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX
- ・ 機械工学
- ・ 鉄道産業

製品の構成

- ・ PGネジ
- ・ 六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

適合コンジット

- ・ SILVYN® HTDL (907 ページ)
- ・ SILVYN® EF (908 ページ)
- ・ SILVYN® OR (908 ページ)
- ・ SILVYN® HCX (909 ページ)
- ・ SILVYN® HFX (909 ページ)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続

適合基準/認可
 UL 514B

材質
 本体: ニッケルメッキ真鍮
 シーリング: ポリアミド
 Oリング: NBR

保護等級
 IP 67

温度範囲
 -45°C~+105°C

型番	PGサイズ	SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFXに最適	ピース / PU
SILVYN® COMPACT PG			
61803816	11	3/8"	10
61803817	13.5	3/8"	10
61803818	16	1/2"	10
61803819	21	3/4"	5
61803820	29	1"	5
61803821	36	1 1/4"	5
61803822	42	1 1/2"	2
61803823	48	2"	2
SILVYN® COMPACT 90° PG			
61803824	11	3/8"	10
61803825	13.5	3/8"	10
61803826	16	1/2"	10
61803827	21	3/4"	5
61803828	29	1"	5
61803829	36	1 1/4"	5
61803830	42	1 1/2"	2
61803831	48	2"	2

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

- ・ SKINDICHT® SM (800 ページ参照)



SILVYN® COMPACT NPT



備考

- ・ コンパクトな寸法により省スペース

利点

- ・ 省スペース用途
- ・ 強い機械的ストレスに対応
- ・ 高抗張力
- ・ 耐食性

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFX
- ・ 機械工学
- ・ 鉄道産業

製品の構成

- ・ NPTネジ
- ・ 六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

適合コンジット

- ・ SILVYN® HTDL (907 ページ)
- ・ SILVYN® EF (908 ページ)
- ・ SILVYN® OR (908 ページ)
- ・ SILVYN® HCX (909 ページ)
- ・ SILVYN® HFX (909 ページ)

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続

適合基準/認可
 UL 514B

材質
 本体: ニッケルメッキ真鍮
 シーリング: ポリアミド
 Oリング: NBR

保護等級
 IP 67

温度範囲
 -45°C~+105°C

型番	NPTサイズ	SILVYN® HTDL/EF/OR/HCX/HFXに最適	ピース / PU
SILVYN® COMPACT NPT			
61803832	1/2"	3/8"	10
61803833	1/2"	1/2"	10
61803834	3/4"	3/4"	5
61803835	1"	1"	5
61803836	1 1/4"	1 1/4"	2
61803837	1 1/2"	1 1/2"	2
61803838	2"	2"	2
SILVYN® COMPACT 90° NPT			
61803839	1/2"	3/8"	10
61803840	1/2"	1/2"	10
61803841	3/4"	3/4"	5
61803842	1"	1"	5
61803843	1 1/4"	1 1/4"	2
61803844	1 1/2"	1 1/2"	2
61803845	2"	2"	2

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

- ・ SKINDICHT® SM-NPT (770 ページ参照)



SILVYN® LTP



利点

- ・ 液体から保護
- ・ 高抗張力
- ・ 堅牢
- ・ 外力への高い耐性
- ・ 油および酸への強い耐性、耐UV性

適用範囲

- ・ 機械工学
- ・ 屋外使用
- ・ 鉄道産業
- ・ 製紙産業

製品の構成

- ・ 金属製スパイラルコンジット
- ・ プラスチック製アウターシース

テクニカルデータ

区分 ETIM 5/6
 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001179
 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース

認定
 IEC EN 61386-23

製品の色
 黒(RAL 9005)、耐UV性

材質
 鋼、亜鉛メッキ
 PVCシース

温度範囲
 -20°C~+105°C

型番	公称サイズ	内径 x 外径 mm	曲げ半径(mm)	PUリング(m)
SILVYN® LTP				
61805400	10 - 1/4"	7.0 x 11.8	35	50
61805410	12 - 5/16"	10.0 x 14.2	40	50
61805420	16 - 3/8"	12.6 x 17.8	45	50
61805430	20 - 1/2"	16.0 x 21.1	65	50
61805440	25 - 3/4"	21.0 x 26.4	100	25
61805450	32 - 1"	26.5 x 33.1	135	25
61805460	40 - 1 1/4"	35.4 x 41.8	175	10
61805470	50 - 1 1/2"	40.4 x 47.9	230	10
61805480	63 - 2"	51.6 x 59.7	280	10

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

- ・ SILVYN® OR (908 ページ参照)

アクセサリ

- ・ SILVYN® LTPG-M (914 ページ参照)
- ・ SILVYN® LTPS-M (914 ページ参照)
- ・ SILVYN® LTP 45° M (914 ページ参照)
- ・ SILVYN® LTP 90° M (914 ページ参照)



SILVYN® LTPG-M/SILVYN® LTPS-M/SILVYN® LTP 45° M/SILVYN® LTP 90° M



SILVYN® LTPG-M



SILVYN® LTPS-M



SILVYN® LTP 45° M



SILVYN® LTP 90° M

利点

- ・ 高抗張力
- ・ 防振
- ・ 高いシーリング性能

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® LTP
- ・ 機械的ストレスが高い用途
- ・ 液体が存在する場所で使用

製品の構成

SILVYN® LTPG-M

- ・ Mネジ
- ・ 六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

SILVYN® LTPS-M

- ・ Mネジ
- ・ 回転部用六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

SILVYN® LTP 45° M

- ・ Mネジ
- ・ 45°エルボー、六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

SILVYN® LTP 90° M

- ・ Mネジ
- ・ 90°六角ニップル
- ・ ネジ付きスリーブ
- ・ キャップナット

適合コンジット

- ・ SILVYN® LTP (913 ページ)

テクニカルデータ

	区分 ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続
	認定 IEC EN 61386-23
	材質 本体: ニッケルメッキ真鍮 シール: PA圧縮シール
	保護等級 IP66 IP67 IP68 (5 bar) IP69
	温度範囲 -50°C~+135°C

型番	メートル法サイズ	SWレンチサイズ mm	ネジ長さ mm	SILVYN® LTPに最適	ピース / PU
SILVYN® LTPG-M					
55510200	12 x 1.5	20	10	10	10
55510210	16 x 1.5/1	20	10	12	10
55510220	16 x 1.5/2	24	10	16	10
55510230	20 x 1.5/1	24	12	16	10
55510240	20 x 1.5/2	26	12	20	10
55510250	25 x 1.5	33	14	25	10
55510260	32 x 1.5	40	15	32	2
55510270	40 x 1.5	50	16	40	1
55510280	50 x 1.5	58	16	50	1
55510290	63 x 1.5	70	20	63	1
SILVYN® LTPS-M					
55510600	16 x 1.5/1	20	10	12	10
55510610	16 x 1.5/2	24	10	16	10
55510620	20 x 1.5/1	24	10	16	10
55510630	20 x 1.5/2	26	10	20	10
55510640	25 x 1.5	33	12	25	10
55510650	32 x 1.5	40	13	32	2
SILVYN® LTP 45° M					
55510300	20 x 1.5/1	24	13	16	10
55510301	20 x 1.5/2	24	13	20	10
55510302	25 x 1.5	30	14	25	10
55510303	32 x 1.5	36	15	32	2
55510304	40 x 1.5	47	18	40	1
55510305	50 x 1.5	61	18	50	1
55510306	63 x 1.5	67	20	63	1
SILVYN® LTP 90° M					
55510400	16 x 1.5/1	20	10	12	10
55510410	16 x 1.5/2	20	10	16	10
55510420	20 x 1.5/1	24	13	16	10
55510430	20 x 1.5/2	24	13	20	10
55510440	25 x 1.5	30	14	25	10
55510450	32 x 1.5	36	15	32	2
55510460	40 x 1.5	46	18	40	1
55510470	50 x 1.5	57	18	50	1
55510480	63 x 1.5	72	20	63	1

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

- ・ SKINDICHT® SM-M (744 ページ参照)

- ・ SILVYN® SEALING WASHER (916 ページ参照)



SILVYN® LTP-C



備考

- ・ 2本のホースの接続

テクニカルデータ

- 区分 ETIM 5/6**
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続
- DIN VDE**
認定
IEC EN 61386-23
- 材質**
ニッケルメッキ真鍮
- IP**
保護等級
IP66
IP67
IP68 (5 bar)
IP69
- 温度範囲**
-50°C~+135°C

利点

- ・ SILVYN® LTPのオプション拡張
- ・ 迅速に組立可能
- ・ 高抗張力

適用範囲

- ・ 適合コンジット:
- ・ SILVYN® LTP
- ・ 延長用コンジットカプラー

適合コンジット

- ・ SILVYN® LTP (913 ページ)

型番	公称サイズ	SILVYN® LTPに最適	ピース / PU
SILVYN® LTP-C			
55510310	16	16	2
55510311	20	20	2
55510312	25	25	2
55510313	32	32	2

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。



SILVYN® LTP-E



備考

- ・ ケーブルの損傷を防止

テクニカルデータ

- 区分 ETIM 5/6**
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001180
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: 保護用金属製ホース向けネジ接続
- 材質**
ニッケルメッキ真鍮
- 温度範囲**
-50°C~+135°C

利点

- ・ ケーブルの損傷を防止

適用範囲

- ・ コンジットエンドカパー
- ・ コンジットコネクタを使用しない場合

製品の特長

- ・ コンジット端部を完全にカバー

製品の構成

- ・ ネジ付きスリーブ

適合コンジット

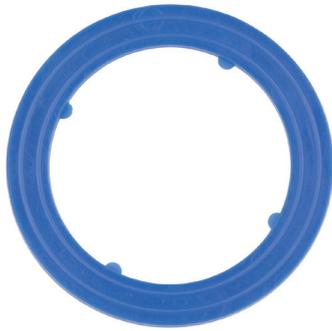
- ・ SILVYN® HTDL (907 ページ)
- ・ SILVYN® EF (908 ページ)
- ・ SILVYN® OR (908 ページ)
- ・ SILVYN® HCX (909 ページ)
- ・ SILVYN® HFX (909 ページ)
- ・ SILVYN® LTP (913 ページ)

型番	公称サイズ	適切なコンジット公称サイズ	ピース / PU
SILVYN® LTP-E			
61802300	10	1/4"	10
61802301	12	5/16"	10
61802302	16	3/8"	10
61802303	20	1/2"	10
61802305	25	3/4"	10
61802306	32	1"	10
61802307	40	1 1/4"	10
61802304	50	1 1/2"	4
61802308	63	2"	1

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。



SILVYN® SEALING WASHER



適用範囲

- ・ グランドや同等部品の接続ネジで、油、埃、および水から確実にハウジングを密閉保護

製品の特長

- ・ 両面のリボンでシール性を強化します。
- ・ 耐油性

テクニカルデータ

	区分 ETIM 5/6 ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC001181 ETIM 5.0/6.0 Class-Description: シール
	製品の色 青
	材質 Polyester Elastomer
	保護等級 IP66 IP67 IP68 (5 bar) IP69
	温度範囲 -50°C~+135°C

型番	内径 x 外径 mm	メートル法サイズ	ピース / PU
SILVYN® SEALING WASHER			
61809400	16.0 x 24.0	16 x 1.5	10
61809410	20.0 x 27.0	20 x 1.5	10
61809420	25.0 x 34.0	25 x 1.5	10
61809430	32.0 x 42.0	32 x 1.5	10
61809440	40.0 x 50.0	40 x 1.5	10
61809450	50.0 x 62.0	50 x 1.5	10
61809460	63.0 x 73.0	63 x 1.5	10

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

- ・ SILVYN® LTPG-M
- ・ SILVYN® LTPS-M

