



SKINTOP® ST-M / SKINTOP® STR-M



Info

- Teraz z aprobatą IP69 !Sprawdzona niezawodność także podczas czyszczenia maszyn i instalacji gorącą wodą pod wysokim ciśnieniem!

Korzyści

SKINTOP® ST-M

- Podwyższona odporność na oleje dla maksymalnej niezawodności
- Zabezpieczenie przed ciągłymi wibracjami
- Duże, zmienne zakresy zaciskania
- Optymalne Oodciążenie przewodu
- Różnorodne akcesoria (np. wielokrotne wkłady uszczelniające)

Zakres zastosowania

SKINTOP® ST-M

- Wszędzie tam, gdzie przewody muszą być bezpiecznie wprowadzone do obudowy
- Budowa maszyn i aparatury przemysłowej
- Fotowoltaika
- Technika automatyzacji
- Instalacje morskie i budowa statków

SKINTOP® STR-M

- Z wkładem redukcyjnym do uszczelniania przewodów z mniejszą średnicą zewnętrzną

Normy i aprobaty

- Nr pliku UL E79903
- GGVS: TÜ.EGG.020-95

Budowa produktu

- Metryczny gwint przyłączeniowy zgodny z DIN EN 60423
- Bazowe informacje techniczne EN 50262

Uwaga

- Pasujące akcesoria, patrz SKINTOP® z gwintem metrycznym - akcesoria
- Przeciwnakrętki w grupie SKINTOP® GMP-GL-M
- SKINTOP® ST(R) M ISO z bardzo długim gwintem przyłączeniowym
- Wersja SKINTOP® ST(R) M ISO z dłuższym gwintem przyłączeniowym, patrz tabela nie posiada aprobaty DNV

Pasujące przewody

- Przewody rekomendowane do aplikacji IP 69: ÖLFLEX® ROBUST 200 H07RN8-F H07RN-F

Pasujące narzędzia

- SKINMATIC® QUICK Set 1 Patrz strona 782
- SKINMATIC® RZ Patrz strona 783
- SKINMATIC® MH Set Patrz strona 782

Dane techniczne

Klasyfikacja
ETIM 5.0 Class-ID: EC000441
Opis klasy ETIM 5.0: Dławnica kablowa

Uwaga SKINTOP® ST-M
Wymiary montażowe i momenty dokręcania: patrz tabela T21
Rozmiary M 40 x 1,5 do M 63 x 1,5 z O-ringiem
SKINTOP® STR-M
Wymiary montażowe i momenty dokręcania: patrz tabela T21

Kolor
RAL 7001 srebrnoszary
RAL 7035 jasnoszary
RAL 9005 czarny/odporny na działanie promieniowania UV

Materiał
Korpus: poliamid
Uszczelnienie: CR

Badania
GGVS: TÜ.EGG.020-95

IP
IP 68 - 5 bar
IP 69

Zakres temperatury
Połączenia nieruchome:
od -40°C do +100°C
Połączenia ruchome:
od -20°C do +100°C

| Numer katalogowy | Oznaczenie produktu/ rozmiar | Zakres dławionych średnic Ø [mm] | Rozmiar klucza SW [mm] | Długość całkowita C [mm] | Długość gwintu [mm] | Liczba sztuk w opakowaniu |
|-----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------------|
| SKINTOP® ST-M srebrnoszary | | | | | | |
| 53111000 | ST-M 12 x 1,5 | 3,5-7 | 15 | 30.0 | 8 | 100 |
| 53111010 | ST-M 16 x 1,5 | 4,5-10 | 19 | 34.0 | 8 | 100 |
| 53111020 | ST-M 20 x 1,5 | 7-13 | 25 | 37.0 | 9 | 100 |
| 53111030 | ST-M 25 x 1,5 | 10-17 | 30 | 40.0 | 10 | 50 |
| 53111040 | ST-M 32 x 1,5 | 11-21 | 36 | 47.0 | 10 | 25 |
| 53111050 | ST-M 40 x 1,5 | 19-28 | 46 | 52.0 | 10 | 10 |
| 53111060 | ST-M 50 x 1,5 | 27-35 | 55 | 62.0 | 12 | 5 |
| 53111070 | ST-M 63 x 1,5 | 34-45 | 66 | 71.0 | 12 | 5 |
| SKINTOP® ST-M czarny | | | | | | |
| 53111200 | ST-M 12 x 1,5 | 3,5-7 | 15 | 30.0 | 8 | 100 |
| 53111210 | ST-M 16 x 1,5 | 4,5-10 | 19 | 34.0 | 8 | 100 |
| 53111220 | ST-M 20 x 1,5 | 7-13 | 25 | 37.0 | 9 | 100 |
| 53111230 | ST-M 25 x 1,5 | 10-17 | 30 | 40.0 | 10 | 50 |
| 53111240 | ST-M 32 x 1,5 | 11-21 | 36 | 47.0 | 10 | 25 |
| 53111250 | ST-M 40 x 1,5 | 19-28 | 46 | 52.0 | 10 | 10 |
| 53111260 | ST-M 50 x 1,5 | 27-35 | 55 | 62.0 | 12 | 5 |
| 53111270 | ST-M 63 x 1,5 | 34-45 | 66 | 71.0 | 12 | 5 |
| SKINTOP® ST-M jasnoszary | | | | | | |
| 53111400 | ST-M 12 x 1,5 | 3,5-7 | 15 | 30.0 | 8 | 100 |
| 53111410 | ST-M 16 x 1,5 | 4,5-10 | 19 | 34.0 | 8 | 100 |
| 53111420 | ST-M 20 x 1,5 | 7-13 | 25 | 37.0 | 9 | 100 |
| 53111430 | ST-M 25 x 1,5 | 10-17 | 30 | 40.0 | 10 | 50 |
| 53111440 | ST-M 32 x 1,5 | 11-21 | 36 | 47.0 | 10 | 25 |
| 53111450 | ST-M 40 x 1,5 | 19-28 | 46 | 52.0 | 10 | 10 |
| 53111460 | ST-M 50 x 1,5 | 27-35 | 55 | 62.0 | 12 | 5 |
| 53111470 | ST-M 63 x 1,5 | 34-45 | 66 | 71.0 | 12 | 5 |

| Numer katalogowy | Oznaczenie produktu/ rozmiar | Zakres dławionych średnic ØF [mm] | Rozmiar klucza SW [mm] | Długość całkowita C [mm] | Długość gwintu [mm] | Liczba sztuk w opakowaniu |
|---|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------|------------------------------|
| SKINTOP® ST M ISO srebrnoszary (z długim, metrycznym gwintem przyłączeniowym) | | | | | | |
| 53017010 | ST M 16 x 1,5 | 3,5-8 | 19 | 40.0 | 12 | 100 |
| 53017030 | ST M 20 x 1,5 | 5-12 | 24 | 45.0 | 13 | 100 |
| 53017040 | ST M 25 x 1,5 | 9-14 | 27 | 47.0 | 13 | 50 |
| SKINTOP® ST M ISO czarny (z długim, metrycznym gwintem przyłączeniowym) | | | | | | |
| 53010000 | ST-M 12 x 1,5 | 3,5-7 | 15 | 36.7 | 15 | 100 |
| 53017210 | ST M 16 x 1,5 | 3,5-8 | 19 | 40.0 | 12 | 100 |
| 53017230 | ST M 20 x 1,5 | 5-12 | 24 | 45.0 | 13 | 100 |
| 53017240 | ST M 25 x 1,5 | 9-14 | 27 | 47.0 | 13 | 50 |
| SKINTOP® STR-M srebrnoszary | | | | | | |
| 53111100 | STR-M 12 x 1,5 | 1-5 | 15 | 30.0 | 8 | 100 |
| 53111110 | STR-M 16 x 1,5 | 2-7 | 19 | 34.0 | 8 | 100 |
| 53111120 | STR-M 20 x 1,5 | 5-10 | 25 | 37.0 | 9 | 100 |
| 53111130 | STR-M 25 x 1,5 | 6-13 | 30 | 40.0 | 10 | 50 |
| 53111140 | STR-M 32 x 1,5 | 7-15 | 36 | 47.0 | 10 | 25 |
| 53111150 | STR-M 40 x 1,5 | 15-23 | 46 | 52.0 | 10 | 10 |
| 53111160 | STR-M 50 x 1,5 | 22-29 | 55 | 62.0 | 12 | 5 |
| 53111170 | STR-M 63 x 1,5 | 28-39 | 66 | 71.0 | 12 | 5 |
| SKINTOP® STR-M czarny | | | | | | |
| 53111300 | STR-M 12 x 1,5 | 1-5 | 15 | 30.0 | 8 | 100 |
| 53111310 | STR-M 16 x 1,5 | 2-7 | 19 | 34.0 | 8 | 100 |
| 53111320 | STR-M 20 x 1,5 | 5-10 | 25 | 37.0 | 9 | 100 |
| 53111330 | STR-M 25 x 1,5 | 6-13 | 30 | 40.0 | 10 | 50 |
| 53111340 | STR-M 32 x 1,5 | 7-15 | 36 | 47.0 | 10 | 25 |
| 53111350 | STR-M 40 x 1,5 | 15-23 | 46 | 52.0 | 10 | 10 |
| 53111360 | STR-M 50 x 1,5 | 22-29 | 55 | 62.0 | 12 | 5 |
| 53111370 | STR-M 63 x 1,5 | 28-39 | 66 | 71.0 | 12 | 5 |
| SKINTOP® STR-M jasnoszary | | | | | | |
| 53111500 | STR-M 12 x 1,5 | 1-5 | 15 | 30.0 | 8 | 100 |
| 53111510 | STR-M 16 x 1,5 | 2-7 | 19 | 34.0 | 8 | 100 |
| 53111520 | STR-M 20 x 1,5 | 5-10 | 25 | 37.0 | 9 | 100 |
| 53111530 | STR-M 25 x 1,5 | 6-13 | 30 | 40.0 | 10 | 50 |
| 53111540 | STR-M 32 x 1,5 | 7-15 | 36 | 47.0 | 10 | 25 |
| 53111550 | STR-M 40 x 1,5 | 15-23 | 46 | 52.0 | 10 | 10 |
| 53111560 | STR-M 50 x 1,5 | 22-29 | 55 | 62.0 | 12 | 5 |
| 53111570 | STR-M 63 x 1,5 | 28-39 | 66 | 71.0 | 12 | 5 |
| SKINTOP® STR M ISO srebrnoszary (z długim, metrycznym gwintem przyłączeniowym) | | | | | | |
| 53017110 | STR M 16 x 1,5 | 2-6 | 19 | 40.0 | 12 | 100 |
| 53017130 | STR M 20 x 1,5 | 4-9 | 24 | 45.0 | 13 | 100 |
| 53017140 | STR M 25 x 1,5 | 6-12 | 27 | 47.0 | 13 | 50 |
| SKINTOP® STR M ISO czarny (z długim, metrycznym gwintem przyłączeniowym) | | | | | | |
| 53017310 | STR M 16 x 1,5 | 2-6 | 19 | 40.0 | 12 | 100 |
| 53017330 | STR M 20 x 1,5 | 4-9 | 24 | 45.0 | 13 | 100 |
| 53017340 | STR M 25 x 1,5 | 6-12 | 27 | 47.0 | 13 | 50 |

Fotografie nie mogą być używane do wymiarowania oraz nie stanowią szczegółowego odwzorowania przedstawionych produktów.

Akcesoria

SKINTOP® ST-M

- SKINTOP® DIX-M Patrz strona 740
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 738
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION Patrz strona 741
- SKINTOP® SDV-M ATEX Patrz strona 731
- SKINTOP® SD-M Patrz strona 742
- SKINTOP® DV-M Patrz strona 742

SKINTOP® STR-M

- SKINTOP® DIX-M Patrz strona 740
- SKINTOP® GMP-GL-M Patrz strona 738
- SKINTOP® DIX-M AUTOMATION Patrz strona 741

ÖLFLEX®
UNITRONIC®
ETHERLINE®
HITRONIC®
EPIC®
SKINTOP®
SILVYN®
FLEXIMARK®
AKCESORIA
ZAŁĄCZNIKI