

ÖLFLEX® SERVO Basic Line enligt Siemens 6FX5002 (PVC)

Core Line för lätt belastning i energikedjor

Info

Kablar i applikationsorienterade prestandakategorier
Stickkontakt med ny, säkrare skärmslutning
Ytermantel av PVC



-  Kompletterande automationskomponenter från Lapp
-  Maskin- och anläggningkonstruktion
-  Mekanisk resistens
-  Optimal dragavlastning
-  Robust
-  Tillförlitlighet
-  Kontaktdonsenhet med standardkåpa
-  Vattentät

Fördelar

Regionalt tillverkade och globalt tillgängliga
Lapp kvalitetsstandarder

Senaste uppdatering (28.02.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® SERVO Basic Line enligt Siemens 6FX5002 (PVC)

Delautomatiserad konfektionsprocess säkerställer global, konstant, hög kvalitet

Användningsområden

Livsmedelsproduktion och förpackningsmaskiner
Träbearbetningsmaskiner

Produktegenskaper

PVC-servoledning, skärmad
Basic Line för statiska och lätt belastade applikationer med tålig yttermantel i PVC
Innovativt kontaktkoncept

Standarder/Godkännanden / Norm references / Approvals

Design enligt SIEMENS®-standard 6FX5002
Brandspridningsklassad enligt IEC 60332-1-2, VW-1, FT1

Design

Ett komplett sortiment
Bromsledare med 1,5 mm² tvärsnitt

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
Ledaridentifikation:	Kraft: Svarta ledare med märkning U/L1/C/L+; V/L2; W/L3/D/L; Grön/gul skyddsledare Version med ett par: svart, vit Version med två par: svart med vit numrering: 5, 6, 7, 8 0,34 mm ² : WH/BN/GN/YE
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt IEC 60228/VDE 0295 klass 5
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 15 x kabeldiametern Fast: 6 x kabeldiametern
Märkspänning:	Ledare för kraft och signal: IEC U ₀ /U: 600/1000 V UL/CSA: 1000 V
Provspänning:	Ledare/Ledare: 4 kV Ledare/Skärm: 4 kV
Skyddsledare:	G = med grön gul skyddsledare
Temperaturområde:	Sporadisk böjning: -5 °C till +70 °C (UL: +80 °C) Fast: -30 °C till +80 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Siemens artikelbeteckningar (6FX5002/5008, 6FX7002/7008, 6FX8002/8008) är registrerade varumärken som tillhör Siemens AG och listas endast i jämförelsesyfte

Andra längder och kabelavslutningar finns tillgängliga vid förfrågan.

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser, exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas i kassan efter inloggning. Detaljerad information om det totala priset inklusive fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas i kassan

ÖLFLEX® SERVO Basic Line enligt Siemens 6FX5002 (PVC)

under Prisinformation.

Fler produkter och längder online, se <https://servoconfigurator.lappgroup.com/de/>

ÖLFLEX® SERVO Basic Line enligt Siemens 6FX5002 (PVC)

Art nr	Yttre mått (mm)	Längd (m)	Antal ledare och mm ² per ledare	SIEMENS® kablagebeteckning	Kopparindex kg/1000 stycken	Andra mått	PU
5480003015	9,6	10.0	4G2,5	5CN11	1353	Andra längder finns tillgängliga	1
5480004290	10,4	10.0	4 G 1,5+(2x1,5)	5DQ28	1 686,7	Andra längder finns tillgängliga	1
5480004515	12	10.0	4 G 2,5+(2x1,5)	5DS31	1 988,5	Andra längder finns tillgängliga	1

Senaste uppdatering (28.02.2025)

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16