

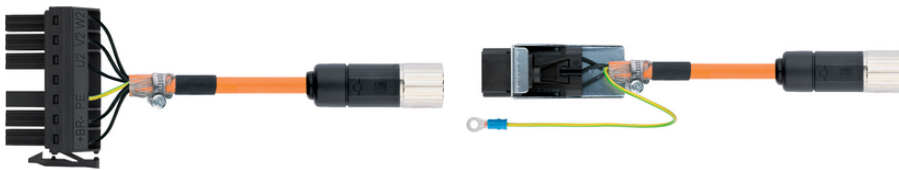
ÖLFLEX® SERVO Core Line för Siemens 6FX8002 (PUR)

Core Line för lätt belastning i energikedjor

Info

Stickkontakt med ny, säkrare skärmslutning

Andra längder finns tillgängliga



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 (06.03.2025)

©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 Core Line för Siemens 6FX8002 (PUR)

Användningsområden

Specifikt för verktygsmaskinbyggnad
For travel distances up to 10 m
För högdynamiska krav
Monterings- och bestyckningsautomater Produktionslinjer
Kedjor användningsområden

Produktegenskaper

Ny servokabel i PUR, halogenfri och skärmad
Innovativt kontaktkoncept
Core Line för lätt belastning i energikedjor

Standarder/Godkännanden / Norm references / Approvals

Design enligt SIEMENS® standard

Design

ledare för broms med area 1.5 mm²

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
Ledaridentifikation:	Supply cores: colored with white printing Brown with white printing: V / L2 Black with white printing: U/L1/C/L + Grå med vit text: W/L3/D/L-GN/GE skyddsledare Styrledare: WS, SW
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare enligt IEC 60228/VDE 0295 klass 5
Minsta böjningsradie:	Kedjor användningsområden: 7,5x kabeldiametern Fast: 4 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 gröngul skyddsledare
Böjningar:	5 miljoner cykler
Temperaturområde:	Flexibel: -40 °C till +90 °C (UL/CSA: +80 °C) Fast: -50 °C till +90 °C (UL/CSA: +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 under Prisinformation.

Senaste uppdatering (06.03.2025)

©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 Core Line för Siemens 6FX8002 (PUR)

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



ÖLFLEX® SERVO Core Line för Siemens 6FX8002 (PUR)

Art nr	Yttre mått (mm)	Längd (m)	Antal ledare och mm ² per ledare	SIEMENS® kablagebeteckning	Kopparindex kg/1000 stycken	Andra mått	PU
5480000490	-	10.0	-	5CA05	738,4	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000515	-	10.0	-	5CA15	1212	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000540	-	10.0	-	5CA28	818,1	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000565	-	10.0	-	5CA38	1212	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000590	-	10.0	-	5CA48	2 201,8	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000690	-	10.0	-	5CN05	738,4	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000740	-	10.0	-	5CN21	830,25	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000790	-	10.0	-	5CN41	2 234,5	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000915	-	10.0	-	5CQ15	1212	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000940	-	10.0	-	5CQ28	818,1	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000965	-	10.0	-	5CQ38	1212	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000990	-	10.0	-	5CQ48	2 201,8	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001090	-	10.0	-	5CS02	826,2	Andra längder finns tillgängliga	1
5480048200	-	10.0	-	5CS06	738,4	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001140	-	10.0	-	5CS12	1224	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001290	-	10.0	-	5CS41	2 234,5	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001540	-	10.0	-	5DA05	1 365,4	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001565	-	10.0	-	5DA15	2028	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001590	-	10.0	-	5DA28	1 444,3	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001615	-	10.0	-	5DA38	2 048,28	Andra längder finns tillgängliga	1

Senaste uppdatering (06.03.2025)

©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 Core Line för Siemens 6FX8002 (PUR)

Art nr	Yttre mått (mm)	Längd (m)	Antal ledare och mm ² per ledare	SIEMENS® kablagebeteckning	Kopparindex kg/1000 stycken	Andra mått	PU
5480001640	-	10.0	-	5DA48	2 729,02	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001715	-	10.0	-	5DN01	1 465,75	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001740	-	10.0	-	5DN05	1 365,4	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001790	-	10.0	-	5DN21	1 365,4	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001815	-	10.0	-	5DN31	2 078,7	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001965	-	10.0	-	5DQ15	2028	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001990	-	10.0	-	5DQ28	1 444,3	Andra längder finns tillgängliga	1
5480002015	-	10.0	-	5DQ38	2028	Andra längder finns tillgängliga	1
5480002040	-	10.0	-	5DQ48	2 729,02	Andra längder finns tillgängliga	1
5480002140	-	10.0	-	5DS11	2 078,7	Andra längder finns tillgängliga	1
5480002190	-	10.0	-	5DS21	1427	Andra längder finns tillgängliga	1
5480002240	-	10.0	-	5DS41	2 769,55	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000715	11,5	10.0	4 G 2,5	5CN11	1230	Andra längder finns tillgängliga	1
5480000765	11,5	10.0	4 G 2,5	5CN31	1230	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001115	11,5	10.0	4 G 2,5	5CS11	1230	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001215	10	10.0	4 G 1,5	5CS21	830,25	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001765	14,4	10.0	4 G 2,5+(2x1,5)	5DN11	2 078,7	Andra längder finns tillgängliga	1
5480001840	16,3	10.0	4 G 4,0+(2x1,5)	5DN41	2 769,55	Andra längder finns tillgängliga	1

Senaste uppdatering (06.03.2025)

©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