

Bezeichnung	00S4519		
Oxni Code	5528	Servokabel	
Für Soforthilfe	info@oxni.ch +41 52 551 00 40	Für Reparaturen	Oxni GmbH Klosterstrasse 34 8406 Winterthur

Es müssen die Hinweise aus dem mitgelieferten Produktehandbuch beachtet werden!

Umgebung

Dynamisch	-40..+80°C
Statisch	-50..+80°C

Technische Daten

Geeignet für flexible Verbindungen in	Energieketten oder Robotik Anwendungen
Kabelaufbau	(4x1.5mm ² + 2x0.75mm ² + (2x0.75mm ²))
oder	(4x1.5mm ² + 2x(2x0.75mm ²))
Spannungsklasse (UL/CSA)	1000 V
Durchmesser	12.2 ±0.4 mm
Gewicht	g/m

Biegeradius

Dynamisch	90 mm	
Statisch	65 mm	
max. Geschwindigkeit	5 m/s	
max. Beschleunigung	50 m/s ²	bei 5m Hub
max. Torrosion	±30 °/m	
Lebensdauer	10'000'000 Zyklen	

Zugkraft

max. dynamisch	20 N/mm ²
----------------	----------------------

Allgemein

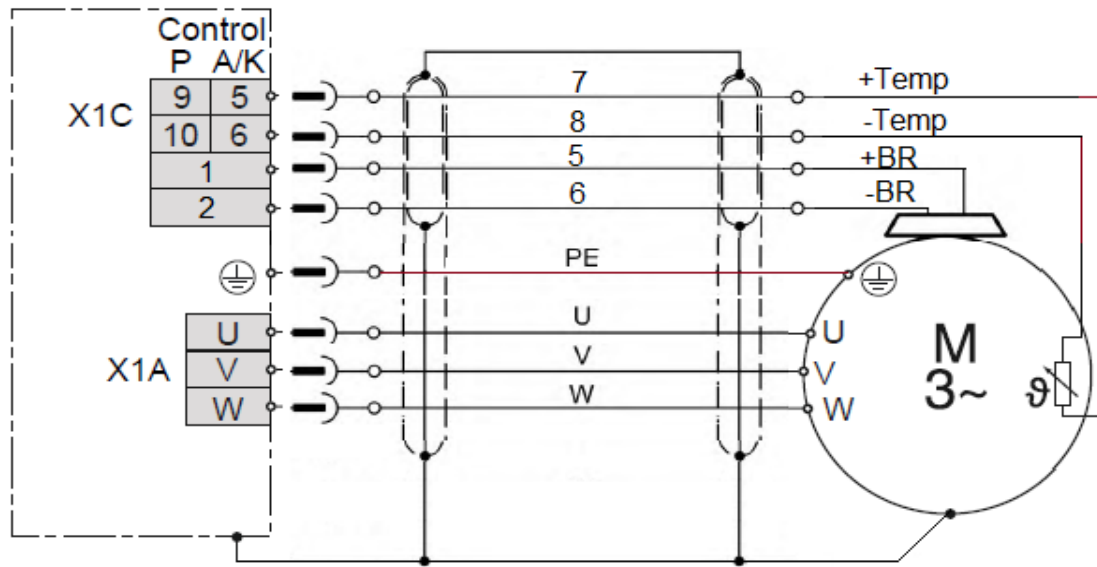
Farbe	Matt Orange RAL 2003
Polyurethane	Ja
Schwer entflammbar	IEC 60332-1-2 // UL/CSA FT1 // UL VW1
Holgen Frei	Ja
Silikon Frei	Ja
CFC Frei	Ja

Zertifikate

UL Listed/Recognized	Style 20234 80°C 1000V
CSA listed	C22.2 N.210
Oil resistance	EN50363-10-2
	UL 1581 par 480.5



Schema



Linksammlung

Oxni

[Link](#)

