

**Produkttyp-Bezeichnung**  
Produktbeschreibung

### Steckleitung für Ringleuchten, M12 / M16 / M16

12 adriges M16/M16 Adapterkabel mit Auskopplung eines M12 Steckers  
Adapterkabel MV400-Ringleuchten; ermöglicht den nachträglichen Anschluss von 6GF3400-0LT0-7BA1 und 6GF3400-0LT0-8BA1 an MV420 und MV440 nur bei Stromversorgung über 6GF3440-8BA2 oder 6GF3440-8BA4; Anschlüsse: M16, 12POL Buchse; M16, 12POL Stecker; M12, 4-pol. Buchse; effektive Länge 25cm



Eignung zur Verwendung	Y-Steckleitung zum nachträglichen Einbau eines externen Ringlichtes an eine MV440
Leitungslänge	0,25 m
<b>Elektrische Daten</b>	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	3
Ausführung des elektrischen Anschlusses	M16 (male, 12-polig, gerade) / M16 (female, 12-polig, gerade) / M12 (female, 4-polig, gerade)
Betriebsspannung	300 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>maximal</li> </ul>	
<b>Mechanische Daten</b>	
Anzahl der elektrischen Adern	4
Ausführung des Schirms	ungeschirmt
Außendurchmesser	4,7 mm
<ul style="list-style-type: none"> <li>des Kabelmantels</li> </ul>	
Material	PP
<ul style="list-style-type: none"> <li>der Aderisolierung</li> </ul>	

<ul style="list-style-type: none"> <li>• des Kabelmantels</li> </ul>	PUR
<b>Farbe</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• der Aderisolierung der Datenadern</li> <li>• des Kabelmantels</li> </ul>	braun, weiß, blau, schwarz schwarz
<b>Biegeradius</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei einmaligem Biegen / minimal zulässig</li> <li>• bei mehrmaligem Biegen / minimal zulässig</li> </ul>	23,6 mm 23,6 mm

### Zulässige Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• während Betrieb</li> <li>• während Lagerung</li> <li>• während Transport</li> <li>• während Montage</li> </ul>	-15 ... +80 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -15 ... +80 °C
<b>Brandverhalten</b>	flammwidrig nach CSA FT2 - HFT(UL)
radiologische Widerstandsfähigkeit / gegen UV-Strahlung	widerstandsfähig

### Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein

<b>Produkteigenschaft</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• halogenfrei</li> </ul>	Ja
---	----

### Normen, Spezifikationen, Zulassungen

UL -/ETL-Listing / 300 V Rating	Ja; UL/CSA 20549
---------------------------------	------------------

### Weitere Informationen / Internet Links

<b>Internet-Link</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL</li> <li>• zur Webseite: Industrielle Kommunikation</li> <li>• zur Webseite: Industry Mall</li> <li>• zur Webseite: Information und Download Center</li> <li>• zur Webseite: Bilddatenbank</li> <li>• zur Webseite: CAx-Download-Manager</li> <li>• zur Webseite: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384982">https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384982</a>  <a href="http://www.siemens.com/ident/rfid">http://www.siemens.com/ident/rfid</a> <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a> <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>  <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>letzte Änderung:</b>	03.04.2017