

Produkttyp-Bezeichnung
Produktbeschreibung

Steckleitung 24 V, Offenes Ende (Push Pull) / M16
flexible Versorgungsleitung (2 x 2-adrig)
SIMATIC MV400 Power Cable für MV420/440, M16-Push-Pull, PVC,
1mm², Länge 2m M16 konf., Push-Pull offen Pinbel. H+G (nur 24V-
SV)



Eignung zur Verwendung	Steckleitung zur Verbindung eines 24 Volt Netzteil mit einem MV400 Reader
Leitungslänge	2 m
Elektrische Daten	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse	1
Schleifenwiderstand je Länge / maximal	32 mΩ/m
Isolationswiderstandskoeffizient	100 GΩ·m
Betriebsspannung / maximal	300 V
Mechanische Daten	
Ausführung des Schirms	Schirmgeflecht aus verzinnnten Kupferdrähten
Anzahl der elektrischen Adern	4
Ausführung des elektrischen Anschlusses	abgeschnitten (Push Pull Power Stecker beigelegt) / M16 (female, 12-polig, gerade)
Außendurchmesser	
• des Kabelmantels	5,7 mm
Ausführung des Verseilelements	Vierer
Leiterklasse	Kl. 5

Material	
<ul style="list-style-type: none"> • des Leiters • der Aderisolierung • des Kabelmantels 	<p>CU, blank</p> <p>PVC</p> <p>PVC</p>
Kennzeichnung / der Ader	Farbe
Farbe	
<ul style="list-style-type: none"> • der Aderisolierung der Datenadern • des Kabelmantels 	<p>Internationaler Farbcode</p> <p>schwarz</p>
Biegeradius	
<ul style="list-style-type: none"> • bei einmaligem Biegen / minimal zulässig • bei mehrmaligem Biegen / minimal zulässig 	<p>85,5 mm</p> <p>85,5 mm</p>
Gewicht je Länge	60 kg/km

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> • während Betrieb • während Lagerung • während Transport • während Montage 	<p>-15 ... +80 °C</p> <p>-30 ... +80 °C</p> <p>-30 ... +80 °C</p> <p>-15 ... +80 °C</p>
Brandverhalten	flammwidrig nach UL-LiYCY, Style 2464/1061
chemische Widerstandsfähigkeit	
<ul style="list-style-type: none"> • gegen Mineralöl • gegen Fett 	<p>widerstandsfähig</p> <p>widerstandsfähig</p>
radiologische Widerstandsfähigkeit / gegen UV-Strahlung	widerstandsfähig

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein

Produkteigenschaft	
<ul style="list-style-type: none"> • halogenfrei 	Nein

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

UL -/ETL-Listing / 300 V Rating	Ja; Style 2464/1061
---------------------------------	---------------------

Weitere Informationen / Internet Links

Internet-Link	
<ul style="list-style-type: none"> • zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL • zur Webseite: Industrielle Kommunikation • zur Webseite: Industry Mall • zur Webseite: Information und Download Center • zur Webseite: Bilddatenbank • zur Webseite: CAx-Download-Manager • zur Webseite: Industry Online Support 	<p>https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384975</p> <p>http://www.siemens.com/ident/rfid</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>

letzte Änderung:

03.04.2017