

4MT5  
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



## Allgemeine Merkmale

Anwendung	Betriebsspannung
Zulassung/Konformität	cULus EAC WEEE

## Elektrische Merkmale

Betriebsspannung Ub	300 VDC / 300 VAC
Leitung Nennspannung AC max.	600 V
Leitung Nennspannung DC max.	600 V
Nennstrom (40 °C)	10.0 A

## Elektrischer Anschluss

Anschluss 1	7/8"-Buchse, gerade, 4-polig
Anschluss 2	7/8"-Stecker, gewinkelt, 4-polig
Anzahl der Leiter	4
Kabel	PVC gelb, 6.00 m
Kabeldurchmesser D	10.67 mm ±0.25 mm
Leiterquerschnitt	16 AWG
System	umspritzt/umspritzt

## Zusatztext

Rohkabel: PVC UL-Zulassung, 16/4 ST00W/ST00W CSA 105°C 600 V  
 Schutzart nach IEC 60529, nur im verschraubten Zustand mit dem dazugehörigen Gegenstück.

## Material

Griffkörpermaterial	PUR/PUR
Kabelmantelmaterial	PVC
Kontaktmaterial	Messing/Messing
Kontaktträgermaterial	PUR/PUR
Überwurfmutter-Material	Zinkdruckguss/Zinkdruckguss

## Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	1.5 Nm/1.5 Nm
Kabellänge L	6.00 m
Kabelmantel, Farbe	gelb

## Umgebungsbedingungen

Kabeltemperatur, feste Verlegung	-40...105 °C
Schutzart	IP67, IP68/IP67, IP68

## Connector Drawings



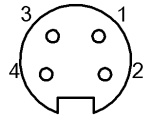
II

PIN 1: braun

PIN 2: weiß

PIN 3: blau

PIN 4: schwarz



I

PIN 1: braun

PIN 2: weiß

PIN 3: blau

PIN 4: schwarz

## Wiring Diagrams

