

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



Allgemeine Merkmale

Zulassung/Konformität	cULus EAC WEEE
-----------------------	----------------------

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung U_b	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, gerade, 4-polig
Anzahl der Leiter	4
Kabel	PVC gelb, 1.00 m
Kabeldurchmesser D	10.67 mm \pm 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

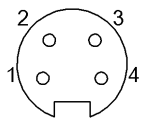
Mechanische Merkmale

Anzugsdrehmoment Kabelstecker	1.5 Nm/1.5 Nm
Kabellänge L	1.00 m
Kabelmantel, Farbe	gelb

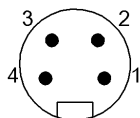
Umgebungsbedingungen

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

Connector Drawings



I
PIN 1: schwarz
PIN 2: weiß
PIN 3: rot
PIN 4: grün



II
PIN 1: schwarz
PIN 2: weiß
PIN 3: rot
PIN 4: grün

Wiring Diagrams

