Verbindungsleitung
KVI-CP-3-WS-WD-5

Teilenummer: 540330



Allgemeine Einsatzbedingungen
Verbindungsleitung
Produktdetails
Kategorieseite
Ersatzteilkatalog

Datenblatt

Merkmal	Wert
Zusätzliche Funktionen	Kontakt 3 der Dose 1 mm voreilend
Leitungsbezeichnung	mit Zubehör
Anschlusshäufigkeit	500
Produktgewicht	257.8 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	M9x0,5
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussbild	00995398
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	rund
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	M9x0,5
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	5
Elektrischer Anschluss 2, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussbild	00992012
Betriebsspannungsbereich DC	0 V ... 30 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	1.6 A
Hinweis zur Strombelastbarkeit bei 40 °C	2,3 A fuer 0,34 mm² 3,6 A fuer 0,49 mm²
Stoßspannungsfestigkeit	1.5 kV
Schirmung	ja
Kabellänge	5 m
Leitungseigenschaft	energiekettentauglich
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	≥75 mm
Kabeldurchmesser	5.5 mm
Kabelaufbau	2 x 0,25 mm² + 2 x 0,34 mm² + 0,49 mm²
Leiter-Nennquerschnitt	0.49 mm²

Merkmal	Wert
Schutzart	IP65 IP67
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 80 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C ... 80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	1
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	TPE-U(PUR)
Farbe Kabelmantel	lichtgrau
Werkstoff Gehäuse	PA PBT TPE-U(PUR)
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Schraubverriegelung	Messing, vernickelt
Werkstoff Steckkontakte	Bronze vergoldet Messing, vergoldet
Werkstoff Isolierhülle	TPE-U(PUR)