

Anschlussleitung KMP3-25P-16-10

FESTO

Teilenummer: 18625



13
25
14

Datenblatt

Merkmal	Wert
Basierend auf Norm	DIN 41652
Leitungsbezeichnung	mit Zubehör
Anschlusshäufigkeit	50
Produktgewicht	1303 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gewinkelt
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Sub-D
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	25
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	18
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	2x Schraube M3
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Kabel
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	offenes Ende
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	18
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	18
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	3 A
Stoßspannungsfestigkeit	1 kV
Kabellänge	10 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	45 mm
Biegeradius, bewegliche Kabelverlegung	90 mm
Kabeldurchmesser	8.5 mm
Toleranz Kabeldurchmesser	± 0,5 mm
Kabelaufbau	18 x 0,34 mm ²
Leiter-Nennquerschnitt	0.34 mm ²
Aderenden	stumpf abgeschnitten

Merkmal	Wert
Schutzart	IP65
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-25 °C...70 °C
Umgebungstemperatur bei beweglicher Kabelverlegung	-5 °C...70 °C
Lagertemperatur	-25 °C...75 °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	3
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	grau
Werkstoff Gehäuse	PA
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Steckkontakte	Kupfer-Legierung vergoldet