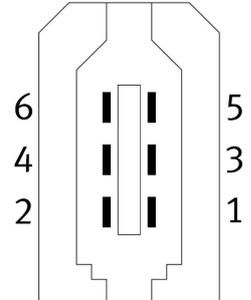


# Adapter NEFM-REG6-K-0.5-B-REG6

Teilenummer: 8097196

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Zusätzliche Funktionen	für Batterie
Produktgewicht	66 g
Elektrischer Anschluss 1, Funktion	Feldgeräteseite
Elektrischer Anschluss 1, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Dose
Elektrischer Anschluss 1, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 1, Anschlusstechnik	Anschlussbild RE
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	6
Elektrischer Anschluss 1, belegte Pole/Adern	6
Elektrischer Anschluss 2, Funktion	Steuerungsseite
Elektrischer Anschluss 2, Bauform	eckig
Elektrischer Anschluss 2, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 2, Kabelabgang	gerade
Elektrischer Anschluss 2, Anschlusstechnik	Anschlussbild RE
Elektrischer Anschluss 2, Anzahl Pole/Adern	6
Elektrischer Anschluss 2, belegte Pole/Adern	6
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...30 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...30 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	1.6 A
Stoßspannungsfestigkeit	2 kV
Schirmung	ja
Kabellänge	0.5 m
Leitungseigenschaft	Standard
Prüfbedingungen Leitung	Prüfbedingungen nach Anfrage
Biegeradius, feste Kabelverlegung	68 mm
Kabeldurchmesser	6.8 mm
Kabelaufbau	4 x (2 x 0,081 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,205 mm <sup>2</sup> )

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Leiter-Nennquerschnitt	0.081 mm <sup>2</sup> 0.205 mm <sup>2</sup> AWG24 AWG28
Schutzart	IP20
Hinweis zur Schutzart	in montiertem Zustand
Umgebungstemperatur	-40 °C...80 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK RoHS Vorschriften
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Kabelmantel	PVC
Farbe Kabelmantel	schwarz
Werkstoff Gehäuse	PVC
Farbe Gehäuse	grau
Werkstoff Isolierhülle	PVC