

# Sensordose SIE-GD

Teilenummer: 18494

FESTO



## Datenblatt

Merkmal	Wert
Entspricht Norm	EN 61076-2-101 EN 61984
Befestigungsart	mit Überwurfmutter
Produktgewicht	13 g
Elektrischer Anschluss	4-polig Dose gerade / Schraubklemme M12x1
Steckerkodierung	A
Betriebsspannungsbereich DC	0 V...250 V
Betriebsspannungsbereich AC	0 V...250 V
Strombelastbarkeit bei 40 °C	4 A
Stoßspannungsfestigkeit	2,5 kV
Zulässiger Kabeldurchmesser	4 mm...6 mm
Anschlussquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup> ...0.75 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-25 °C...85 °C
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Verschmutzungsgrad	3
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
Werkstoff Gehäuse	PA
Farbe Gehäuse	schwarz
Werkstoff Überwurfmutter	PA
Werkstoff Dichtungen	CR FPM
Werkstoff Steckkontakte	Messing Weissbronze beschichtet