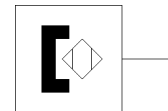


# positiesensor SMH-S1-HGPP32

Artikelnummer: 526895  
Einde productie

FESTO

met Hall-effect, voor contactloos detecteren bij minigrijpers. Enkel functioneel in verbinding met de evaluatie-eenheid SMH-AE1 of signaalomvormer SVE4.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Design	voor grijpers
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Meetgrootte	positie
Meetprincipe	magnetisch Hall
Omgevingstemperatuur	5 ... 60 °C
Bestand tegen kortsluiting	nee
Bestand tegen overbelasting	niet beschikbaar
Uitgangssignaal	analoog
Polariteitsbescherming	nee
Elektrische aansluiting 1, aansluittype	Kabel met stekker
Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek	M8x1, A-gecodeerd volgens EN 61076-2-104
Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere	4
Uitgangsrichting aansluiting	in de lengte
Materiaal stekkercontact	Messing, verguld
Kabellengte	0,5 m
Kleur kabelmantel	grijs
Materiaal kabelmantel	TPE-U(PUR)
Soort bevestiging	geschroefd op gripper
Inbouwpositie	willekeurig
Productgewicht	20 g
Kleur behuizing	zwart
Materiaal behuizing	epoxyhars messing vernikkeld PA POM PUR
Beschermingsgraad	IP65
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L