

Technisch gegevensblad Vorkfotocel

Art.-nr.: 50119710

GS 754B/D24-98-S12



Afbeelding kan afwijken

Inhoud

- Technische gegevens
- Elektrische aansluiting
- Bediening en display
- Opmerkingen
- Toebehoren



Technische gegevens

Basisgegevens

Serie	754
Applicatie	Herkenning van folies > 0,1 mm Herkenning van transparante objecten

Speciale uitvoering

Speciale uitvoering	Teach-ingang
---------------------	--------------

Optische gegevens

Meetveldlengte	25 mm
Lichtbron	LED, infrarood

Meetgegevens

Systeemresolutie	a: 0,1 mm (mode 1 ... 5)
	b: 0,014 mm (mode 7)

Elektrische gegevens

Bluscircuit	Kortsluitbeveiliging
	Ompoolbeveiliging
	Overspanningsbeveiliging

Prestatiegegevens

Voedingsspanning U_B	10 ... 30 V, DC
------------------------	-----------------

In-/uitgangen selecteerbaar

In-/uitgang 1

Functie	Schakeluitgang / teach-ingang omschakelbaar
---------	---------------------------------------------

Interface

Type	RS 232
------	--------

Aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig

Mechanische gegevens

Vorkopening	98 mm
Bekdiepte	42 mm
Afmeting (b x h x l)	20,4 mm x 157 mm x 91 mm
Materiaal behuizing	Metaal
Behuizing metaal	Zinkspuitgietwerk
Materiaal optiekafdekking	Kunststof / PMMA
Nettogewicht	290 g

Bediening en display

Type configuratie/parametrering	Software
---------------------------------	----------

Omgevingsgegevens

Omgevingstemperatuur bedrijf	-20 ... 50 °C
Omgevingstemperatuur opslag	-30 ... 60 °C

Certificeringen

Beschermingsgraad	IP 67
Beschermingsgraad	III
Goedkeuringen	c UL US
Geldige norm	IEC 60947-5-2

Classificatie

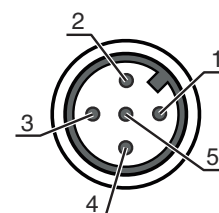
Douanetariefnummer	85365019
ECLASS 5.1.4	27270909
ECLASS 8.0	27270909
ECLASS 9.0	27270909
ECLASS 10.0	27270909
ECLASS 11.0	27270909
ECLASS 12.0	27270909
ECLASS 13.0	27270909
ECLASS 14.0	27270909
ETIM 5.0	EC002720
ETIM 6.0	EC002720
ETIM 7.0	EC002720
ETIM 8.0	EC002720
ETIM 9.0	EC002720

Elektrische aansluiting

Aansluiting 1

Type aansluiting	Ronde stekker
Schroefdraadmaat	M12
Type	male
Materiaal	Metaal
Aantal polen	5 -polig
Codering	A-gecodeerd



Pin	Pintoewijzing	Aderkleuren
1	+10...30 V DC	bruin
2	I/O 1	wit
3	GND	blauw
4	TXD	zwart
5	FE	grijs



Bediening en display

LED	Display	Verklaring
1	groen, permanent aan groen, knipperend	Bedrijfsgereed Storing


Opmerkingen

 Gebruiken voor het bedoeld gebruik!	
	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Het product is geen veiligheidssensor en dient niet voor personenbeveiliging. ⌘ Het product mag alleen door een bevoegd persoon in bedrijf worden gesteld. ⌘ Het product uitsluitend gebruiken volgens het bedoeld gebruik.

Toebehoren

Aansluittechniek - aansluitkabels

	Art.-nr.	Benaming	Artikel	Beschrijving
	50132079	KD U-M12-5A-V1-050	Aansluitkabel	Aansluiting 1: Ronde stekker, M12, axiaal, female, A-gecodeerd, 5 -polig Ronde stekker, LED: Nee Aansluiting 2: open uiteinde Afgeschermd: Nee Kabellengte: 5.000 mm Materiaal mantel: PVC

Opmerking	
	<ul style="list-style-type: none"> ⌘ Een lijst met alle beschikbare toebehoren vindt u op de webpagina van Leuze onder het downloadtabblad van de artikeldetailpagina.