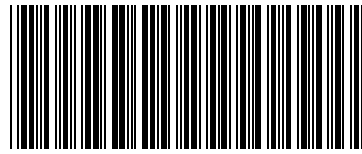


Omron - OMR OBJECTREFLECTIE MET ACHTER



Artikelnummer	2700188992
Fabrikaat	Omron
Typenummer	PES
Artikelnummer Leverancier	E3Z 7412A
EAN Code	4547648678766

Minimale afname 1

**Product omschrijving**

Er is geen product omschrijving beschikbaar

**Technische specificaties**

Instelbereik	20 - 300 mm
Tastwijdte	20 - 300 mm
Driehoeksmeting	Achtergronduitfiltering
Preventieve melding voor storingskans	Nee
Met tijdfunctie	Nee
Nom. schakelafstand	300 mm
Max. schakelafstand	300 mm
Max. uitgangsstroom	100 mA
Reflector meegeleverd	Nee
Analoge uitgang 0 V ... 10 V	Nee
Analoge uitgang 0 mA ... 20 mA	Nee
Analoge uitgang 4 mA ... 20 mA	Nee
Analoge uitgang -10 V ... +10 V	Nee
Met overige analoge uitgang	Nee
Instelprocedure	Manuele instelling
Met communicatie-interface analog	Nee
Met communicatie-interface AS-Interface	Nee
Met communicatie-interface CANOpen	Nee
Met communicatie-interface DeviceNet	Nee
Met communicatie-interface Ethernet	Nee
Met communicatie-interface INTERBUS	Nee
Met communicatie-interface PROFIBUS	Nee

Met communicatie-interface RS-232	Nee
Met communicatie-interface RS-422	Nee
Met communicatie-interface RS-485	Nee
Met communicatie-interface SSD	Nee
Met communicatie-interface SSI	Nee
Aantal halfgeleideruitgangen met meldfunctie	1
Aantal contactbekrachtigde uitgangen met meldfunctie	0
Aantal beveiligde halfgeleider uitgangen	0
Aantal beveiligde contactbekrachtigde uitgangen	0
Uitvoering interface voor veiligheidscommunicatie	Overig
Uitvoering elektrische aansluiting	Connector M8
Uitvoering schakeluitgang	PNP
Uitvoering schakelelement	Maakcontact (NO)
Bedrijfsmiddel-veiligheidsklasse	Veiligheidsklasse 0
Explosieveiligheidscategorie voor gas	Geen
Explosieveiligheidscategorie voor stof	Geen
Bouwvorm behuizing	Kubus
Breedte sensor	10.8 mm
Hoogte van de sensor	31 mm
Lengte sensor	20 mm
Tastfunctie	Helder-/donkerschakelend
Materiaal optische vlakken	Kunststof
Materiaal behuizing	Kunststof
Max. uitgangsstroom bij beveiligde uitgang	100 mA
Omgevingstemperatuur	-25 - 55 °C
Reactietijd	1 ms
Schakelfrequentie	1000 Hz
Veiligheidstype volgens IEC 61496-1	1
Nom. stuurspanning $U_s$ bij DC	10 - 30 V
Spanningstype	DC
Met bewakingsfunctie bijgeschakelde apparaten	Nee
Laserbeschermklasse	Klasse 1
Golflengte sensor	655 nm
Lichtsoort	Laserdiode, roodlicht
Lichtvlek	0.4 mm <sup>2</sup>
AWG-nummer	24
Materiaal kabelmantel	Polyvinylchloride (PVC)
Met inschakelvergrendeling	Nee
Geschikt voor veiligheidsfunctie	Nee
Beschermingsgraad (IP)	IP67