



- * Zeer kleine afmetingen
- * Universele uitgang
- * IP66
- * LED-indicatie
- * Detectie op kleine afstanden
- * Goede prijs kwaliteit verhouding

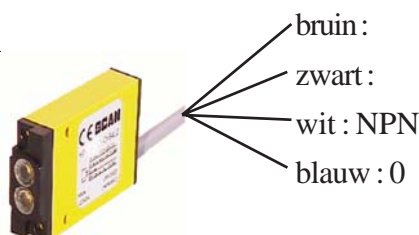
ALGEMEEN:

Deze serie fotocellen zijn speciaal ontwikkeld voor de universele inzetbaarheid. De schakelafstand van de fotocellen is kort om te voorkomen dat achterliggende objecten gedetecteerd worden. Hierdoor kan men kleine producten, potjes enz.. toch goed detecteren zonder speciale maatregelen te treffen. De fotocel is voorzien van een NPN en PNP uitgang, welke tevens omgeschakeld kan worden tussen light-on en dark-on. De bouwvorm is geschikt voor een universele montage. Tevens kan men diverse montagesteunen verkrijgen om een snelle plaatsing op diverse manieren te doen.

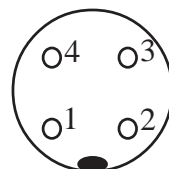
TECHNISCHE GEGEVENS:

Type kabelaansluiting:	MP-D0130D-CX9C4U2	MP-D0300D-CX9C4U2	MP-D0380D-CX9C4U2
Type stekeraansluiting:	MP-D0130D-CX9Q4UE	MP-D0300D-CX9Q4UE	MP-D0380D-CX9Q4UE
Soort detectie	Diffuus	Diffuus	Diffuus
Schakelafstand	Max 130mm	Max 300mm	Max 380mm
Hysterisis	<20% schakelafstand	<20% schakelafstand	<20% schakelafstand
Voedingsspanning	10-30VDC	10-30VDC	10-30VDC
Maximale rimpel	±10%	±10%	±10%
Ruststroom	<25mA	<25mA	<25mA
Max stroom geleidend	150mA	150mA	150mA
Lekstroom	<1mA	<1mA	<1mA
Uitgang	PNP + NPN/light-on + dark-on	PNP + NPN/light-on + dark-on	PNP + NPN/light-on + dark-on
Responstijd	<1msec	<1msec	<1msec
Aansluitkabel	PVC 2mtr. 4p.	PVC 2mtr. 4p.	PVC 2mtr. 4p.
Werktemperatuur	-20°C tot +70°C	-20°C tot +70°C	-20°C tot +70°C
Optie	AC voedingsspanning Pig-tail Aansluitkabel 9mtr. 0,3msec reactiesnelheid	AC voedingsspanning Pig-tail Aansluitkabel 9mtr. 0,3msec reactiesnelheid	AC voedingsspanning Pig-tail Aansluitkabel 9mtr. 0,3msec reactiesnelheid

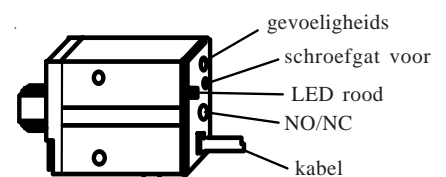
AANSLUITINGEN:



M12 eurosteker en pig tail:

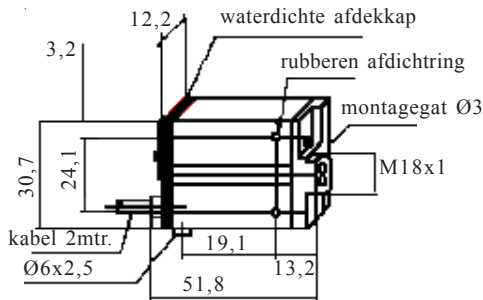


- 1 = +10-30VDC
- 2 = NPN
- 3 = 0V
- 4 = PNP

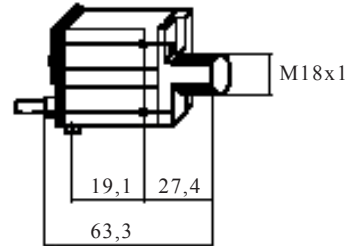


AFMETINGEN:

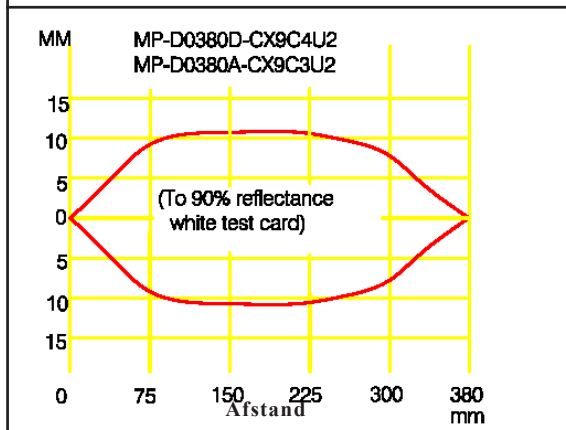
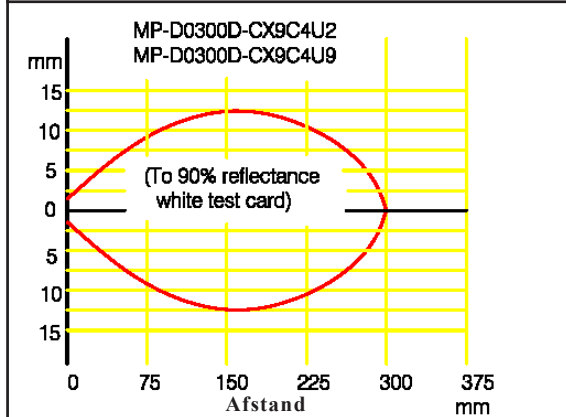
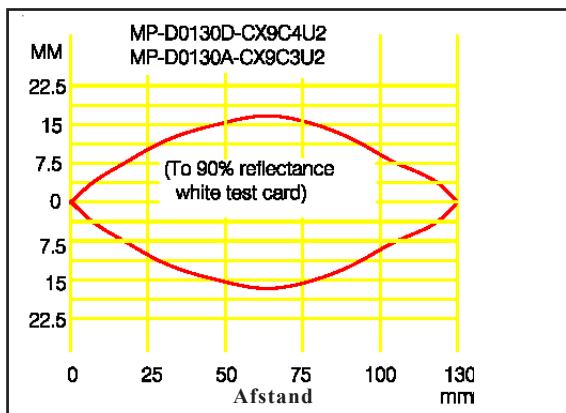
MP-D0130D en
MP-D0300D:



MP-D0380D:
alleen afwijkende maten

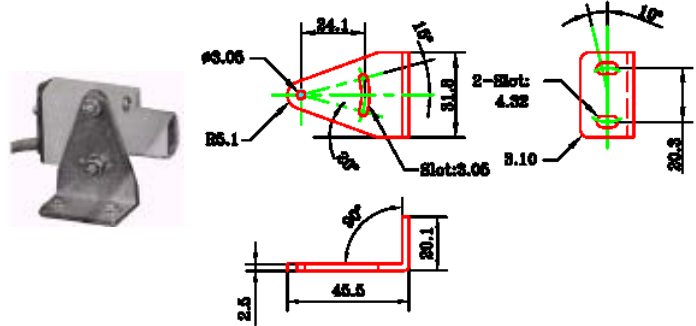


WERKGEBIED

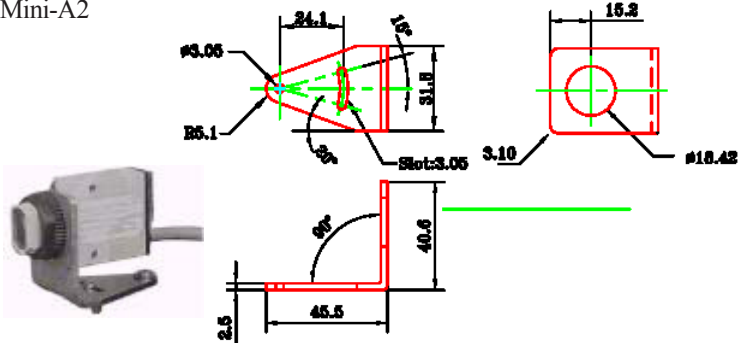


MONTAGESTEUNEN

Mini-A1



Mini-A2



Mini-A3

