



Bestellbezeichnung

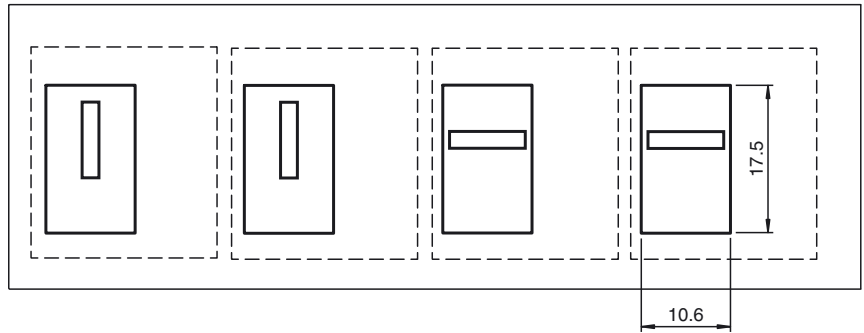
OMH-11-04 Aperture-V-H 1.0 mm

Aufklebbare Schlitzblende zur Kleinstteilerkennung

Merkmale

- Schlitzblende zur Lichtformung bei Miniatorsensoren
- Ermöglicht Detektion von Kleinstobjekten
- Min. Objektgröße 1 mm
- Selbstklebende Montage

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schlitzweite	1 mm
Objektgröße	min. 1 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 75 °C (-40 ... 167 °F)
Lagertemperatur	< 35 °C
Montagetemperatur	4 ... 35 °C (39,2 ... 95 °F)
Witterungsbeständigkeit	UV-Strahlung Feuchtigkeit Salzsprühnebel (240 h / 5%) pilzbeständig

Chemische Beständigkeit	Öle Fette Kraftstoffe aliphatische Lösungsmittel schwache Säuren
-------------------------	------------------------------------------------------------------------------

Mechanische Daten

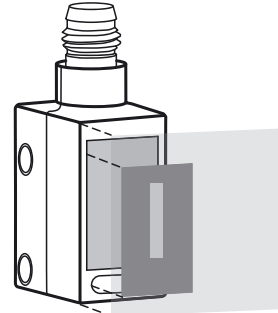
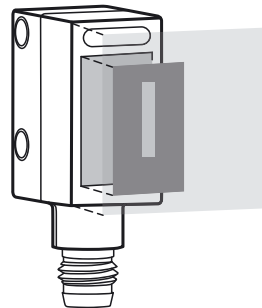
Materialstärke	0,07 ... 0,1 mm
Material	gegossene PVC-Folie
Masse	ca. 0,8 g
Abmessungen	17,5 mm x 10,6 mm
Befestigung	selbstklebend
Kleber	Kleber auf Acrylatbasis, transparent

Passende Serien

Serie	ML4.2 ML6
-------	--------------

Blendenorientierung

Bei dem Aufbringen der Blende darauf achten, dass die Sensorscheibe mit der schwarzen Blende exakt deckungsgleich ist.



Zubehör**ML4.2-54-G/40b/95/110**

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Klarglaserkennung, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, Gegentaktausgang, Stecker M8

ML4.2-54-G/40b/110/115

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Klarglaserkennung, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, Gegentaktausgang, Festkabel

ML6-54-F/110/115a

Reflexionslichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hellschaltung, Gegentaktausgang, Festkabel mit Stecker M8

ML6-54-F/25/115/136

Reflexionslichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hellschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Festkabel

ML6-54-F/25/95/136

Reflexionslichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hellschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Stecker M8

ML6-54-F/82b/95/110

Reflexionslichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hellschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Funktionsreserveausgang, Stecker M8

ML6-54-G/25/115/136

Reflexionslichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Klarglaserkennung, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Festkabel

ML6-54-G/25/95/136

Reflexionslichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Klarglaserkennung, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Stecker M8

ML4.2-54-F/40b/103/115b

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, PNP-Ausgang, Festkabel mit Stecker M12

ML4.2-54-F/40b/110/115

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, Gegentaktausgang, Festkabel

ML4.2-54-F/40b/110/115b

Zubehör

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, Gegentaktausgang, Festkabel mit Stecker M12

ML4.2-54-F/40b/95/103

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, PNP-Ausgang, Stecker M8

ML4.2-54-F/40b/95/110

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hell-/Dunkelschaltung, Gegentaktausgang, Stecker M8

ML4.2-54-F/95/110/126b

Reflexionslichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Polfilter, Reichweite 6 m, Rotlicht, Hellschaltung, Gegentaktausgang, Funktionsreserveausgang, Stecker M8

ML6-P-8m-RT/25/76a/115/136

Einweg-Lichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Reichweite 8000 mm, Rotlicht, Hellschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Testeingang, Festkabel

ML6-P-8m-RT/25/76a/95/136

Einweg-Lichtschranke für Standardanwendungen, Miniaturbauform, Reichweite 8000 mm, Rotlicht, Hellschaltung, 2 Gegentaktausgänge, Testeingang, Stecker M8

ML4.2-P-20m-LAS/40b/76a/95/110

Einweg-Lichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Reichweite 20000 mm, Laser, Gegentaktausgang, Testeingang, Stecker M8

M4.2/MV4.2-8000-RT/76a/110/115

Einweg-Lichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Reichweite 8000 mm, Rotlicht, Gegentaktausgang, Testeingang, Festkabel

M4.2/MV4.2-8000-RT/76a/95/110

Einweg-Lichtschranke für anspruchsvolle Anwendungen, Miniaturbauform, Reichweite 8000 mm, Rotlicht, Gegentaktausgang, Testeingang, Stecker M8