

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Baureihe 2		
	BT 002M.5 50112206	Befestigungswinkel
Baureihe 3B		
	BT 3 50060511	Befestigungswinkel
	BT 3.1 50105585	Haltetasche + 2 Linsenschrauben M3 x 16
	BT 3.5 50111830	Haltetasche + 2 Linsenschrauben M3 x 16, Edelstahlausführung
	BT 3B 50105546	Befestigungswinkel + Haltetasche + 2 Linsenschrauben M3 x 16
	BT 3.2 50103844	Adapterplatte zur alternativen Montage von Sensoren der Baureihe 3B auf Lochabstand 25,4 mm
Sonstiges Zubehör Baureihe 3B		
	SAT 5 50109545	Sensorscope - Mechanisch-optische Ausrichthilfe, geeignet für Einweg- und Sicherheits-Einweg-Lichtschranken

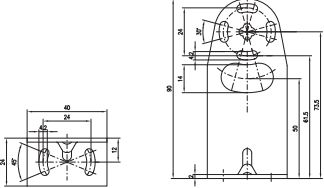
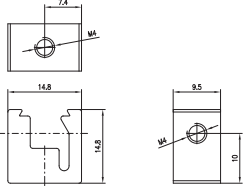
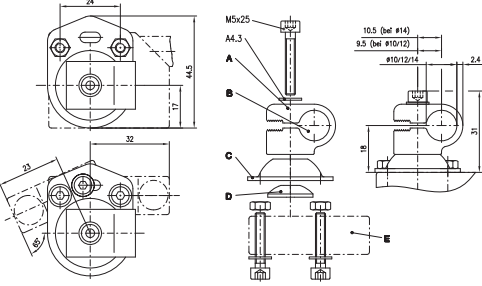
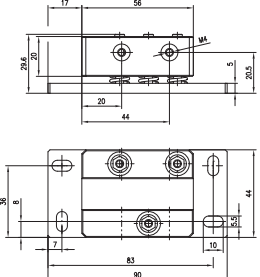

Änderungen vorbehalten • Befestigungen_1_DE.fm

Befestigungssysteme
S.514

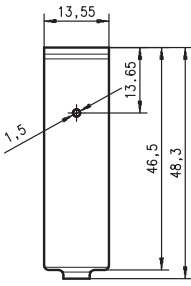
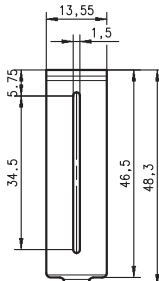
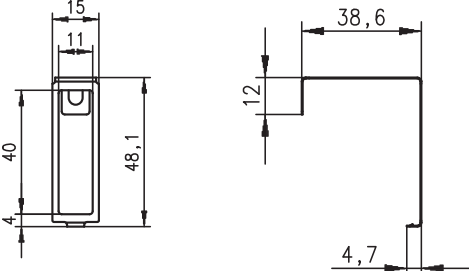
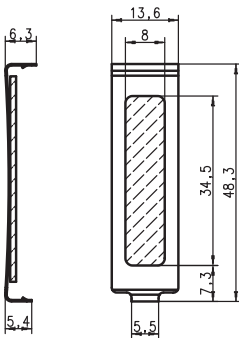
Anschlusstechnik
S.530

Reflektoren
S.542

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Baureihe 8		
	BT 8 50036195	Befestigungswinkel
	BT 8 - 0 50036196	Befestigungsklotz für Schwalbenschwanz
	BT 8 - D10 50035017	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 10 mm oder Wange
	BT 8 - D12 50035018	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 12 mm oder Wange
	BT 8 - D14 50035019	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 14 mm oder Wange
Sonstiges Zubehör Baureihe 8		
	BT 8 - ARH 50035030	Befestigungs-/Ausrichtsystem mit Taumelplatte für Laser-Lichtschranken
	SAT 5 50109545	Sensorscope - Mechanisch-optische Ausrichthilfe, geeignet für Einweg- und Sicherheits-Einweg- Lichtschranken

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Sonstiges Zubehör Baureihe 8		
	BL 8 50040279	Lochblende
	BL 8.1 50040280	Schlitzblende
	BS 8 50041067	Bedienschutz
	SG 8 50113307	Schutzglas, bestehend aus Metallrahmen mit beigelegtem Schutzglas, Montage über Rastung


Änderungen vorbehalten • Befestigungen_2_DE.fm



Befestigungssysteme
S.516



Anschlussstechnik
S.530



Reflektoren
S.542

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Baureihe 46B		
	<p>BT 46 50105315</p>	<p>Befestigungswinkel</p>
	<p>BT 46.1 50030556</p> <p>BT 46.1.5 50082104</p> <p>BT 46.2 50033785</p>	<p>Befestigungssystem für Rundstange D = 12 mm, Stahl/Aluminium</p> <p>Befestigungssystem für Rundstange D = 12 mm, Edelstahl</p> <p>Befestigungssystem für Rundstange D = 14 mm, Stahl/Aluminium</p>
Sonstiges Zubehör Baureihe 46B		
	<p>ARH 46 50040739</p>	<p>Ausrichthilfe</p>
	<p>SAT 5 50109545</p>	<p>Sensorscope - Mechanisch-optische Ausrichthilfe, geeignet für Einweg- und Sicherheits-Einweg- Lichtschranken</p>

Änderungen vorbehalten • Befestigungen_3_DE.fm

Befestigungssysteme
S.518

Anschlussstechnik
S.530

Reflektoren
S.542

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Baureihe 95		
	<p>BT 95 50020833</p>	<p>Befestigungswinkel</p>
	<p>UMS 96 - 95 50080334</p>	<p>Befestigungssystem</p>
Sonstiges Zubehör Baureihe 95		
	<p>SAT 5 50109545</p>	<p>Sensorscope - Mechanisch-optische Ausrichthilfe, geeignet für Einweg- und Sicherheits-Einweg-Lichtschranken</p>

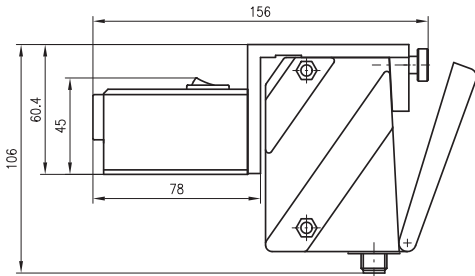
ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung

Artikelbeschreibung
Art.-Nr.:

Merkmal

Sonstiges Zubehör Baureihe 96



ARH 96
50080502

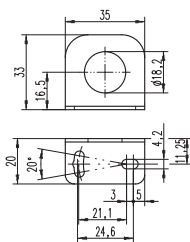
Laser-Ausrichthilfe



SAT 5
50109545

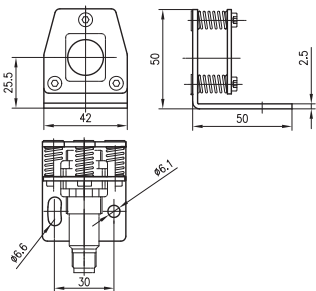
Sensorscope - Mechanisch-optische Ausrichthilfe, geeignet für Einweg- und Sicherheits-Einweg-Lichtschranken

Baureihe 318 und Baureihe 618



BT D18M.5
50113548

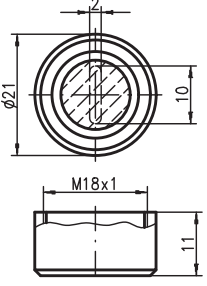
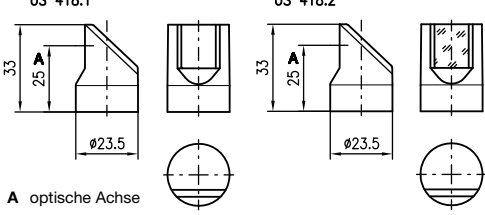

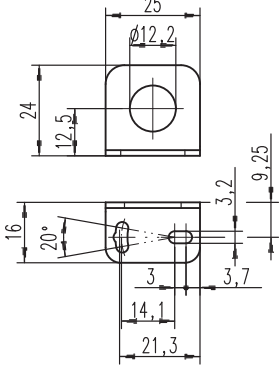
Befestigungswinkel für M18-Rundhülsergeräte




BT 318 - ARH
50083189

Befestigungs-/Ausrichtsystem mit Taumelplatte für Laser-Lichtschranken

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Sonstiges Zubehör Baureihe 318		
	<p>BL 318.1 50082008</p>	<p>Schlitzblende für Baureihe 318</p>
 <p>A optische Achse</p>	<p>US 418.1 50080130</p> <p>US 418.2 50080131</p>	<p>90°-Umlenkaufsatz (offene Version) für Reflexions-Lichttaster</p> <p>90°-Umlenkaufsatz (geschlossene Version)</p>
	<p>SAT 5 50109545</p>	<p>Sensorscope - Mechanisch-optische Ausrichthilfe, geeignet für Einweg- und Sicherheits-Einweg-Lichtschranken</p>
Baureihe 412		
	<p>BT D12M.5 50113549</p>	<p>Befestigungswinkel für M12-Rundhülsegeräte</p>

Änderungen vorbehalten • Befestigungen_5_DE.fm



Befestigungssysteme
S.522



Anschlussstechnik
S.530



Reflektoren
S.542

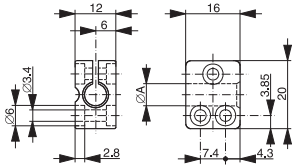
ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung

Artikelbeschreibung
Art.-Nr.:

Merkmal

Klemmhalter Induktive Sensoren



MC 006K
50111496

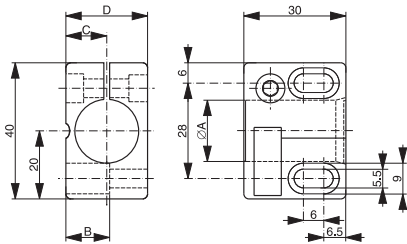
Klemmhalter für Induktive Sensoren Ø 6,5mm, ohne Endanschlag, ØA = 6,5 mm

MC 008K
50111497

Klemmhalter für Induktive Sensoren M8 x 1, ohne Endanschlag, ØA = 8 mm

MC 008K - LS
50111498

Klemmhalter für Induktive Sensoren M8 x 1, mit Endanschlag, ØA = 8 mm



MC 012K
50111499

Klemmhalter für Induktive Sensoren M12 x 1, ohne Endanschlag, ØA = 12 mm, B = 9,75 mm, C = 9 mm, D = 18 mm

MC 012K - LS
50111500

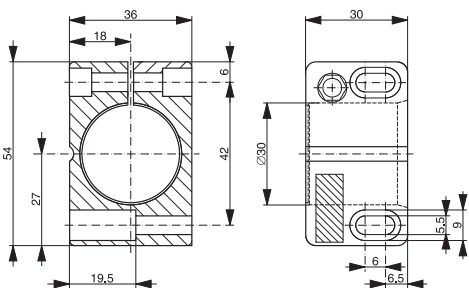
Klemmhalter für Induktive Sensoren M12 x 1, mit Endanschlag, ØA = 12 mm, B = 9,75 mm, C = 9 mm, D = 18 mm

MC 018K
50111501

Klemmhalter für Induktive Sensoren M18 x 1, ohne Endanschlag, ØA = 18 mm, B = 12,85 mm, C = 12 mm, D = 24 mm

MC 018K - LS
50111502

Klemmhalter für Induktive Sensoren M18 x 1, mit Endanschlag, ØA = 18 mm, B = 12,85 mm, C = 12 mm, D = 24 mm



MC 030K
50111503

Klemmhalter für Induktive Sensoren M30 x 1.5, ohne Endanschlag

MC 030K - LS
50111504

Klemmhalter für Induktive Sensoren M30 x 1.5, mit Endanschlag

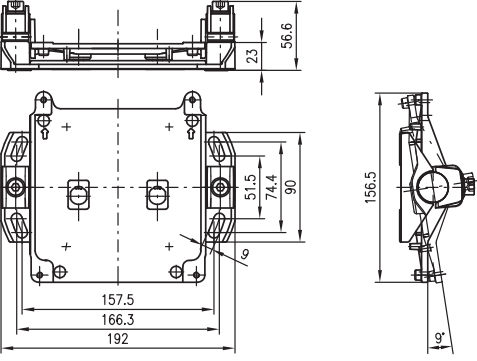
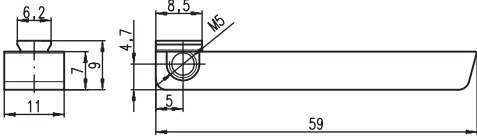
ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Befestigungswinkel Induktive Sensoren		
	BT D08M.5 50113550	Befestigungswinkel für Induktive Sensoren M8
	BT D12M.5 50113549	Befestigungswinkel für Induktive Sensoren M12
	BT D18M.5 50113548	Befestigungswinkel für Induktive Sensoren M18
	BT D30M.5 50113510	Befestigungswinkel für Induktive Sensoren M30

Änderungen vorbehalten • Befestigungen_6_DE.fm



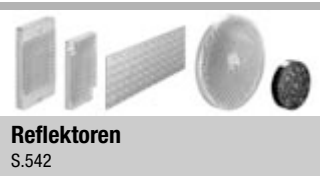
ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
ROD 4		
	<p>ROD 4 - MS 50038066</p>	<p>Montagesystem / Befestigungsplatte</p>
Sonstiges Zubehör Optische Gabel-Sensoren (I)GS 61 / 63		
	<p>BT - GS6X.L 50112215</p>	<p>Befestigungsteil für Gabelsensoren (I)GS 61 / 63</p>
Sonstiges Zubehör Ultraschall-Gabel-Sensoren GSU 14B		
<p>FS 14BM.5 50114055</p>		<p>Ersatzschiene für Standardausführung GSU 14B</p>
<p>FS 14BML.5 50114056</p>		<p>Verlängerte Führungsschiene für GSU 14B, 260mm lang</p>

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kontrasttaster		
	BT 8 - D10 ¹⁾ 50035017	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 10 mm oder Wange
	BT 8 - D12 ¹⁾ 50035018	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 12 mm oder Wange
	BT 8 - D14 ¹⁾ 50035019	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 14 mm oder Wange
	UMS 96 50026204	Universelles Montagesystem
<p>1) Weitere Befestigungssysteme finden Sie unter Befestigungssysteme Baureihe 8 auf Seite 514</p>		
Sonstiges Zubehör Kontrasttaster KRTG 20, KRTM 20 und Farbtaster CRTM 20		
	OB 12 - KRT 20 50034051	Optik 12mm
	OB 20 - KRT 20 50034050	Optik 20mm
	OB 50 - KRT 20 50034049	Optik 50mm
	WZ - OB - KRT 20 50034118	Werkzeug für Objektivwechsel

Änderungen vorbehalten • Befestigungen_7_DE.fm



ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

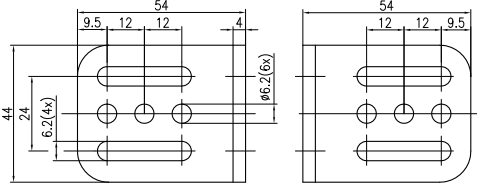
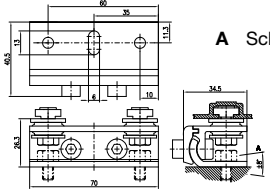
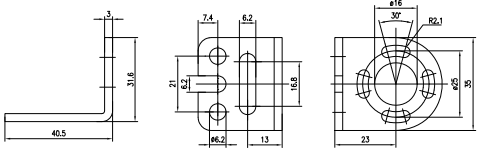
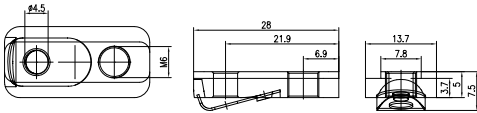
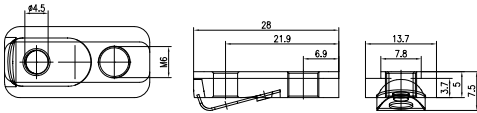
Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Lumineszenz-Taster LRT 8 und LRT 440		
	BT 8 - D10 ¹⁾ 50035017	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 10 mm oder Wange
	BT 8 - D12 ¹⁾ 50035018	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 12 mm oder Wange
	BT 8 - D14 ¹⁾ 50035019	Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 14 mm oder Wange
	BT 46.1 50030556	Befestigungssystem für LRT 440, Befestigungssystem für Rundstange D = 12 mm, Stahl/Aluminium
	BT 46.2 50033785	Befestigungssystem für LRT 440, Befestigungssystem für Rundstange D = 14 mm, Stahl/Aluminium

1) Weitere Befestigungssysteme finden Sie unter Befestigungssysteme Baureihe 8 auf Seite 514



Befestigungssysteme für Optische Distanzsensoren, Ultraschall-Sensoren, Lichtleiter-Verstärker, Sicherheits-Lichtschranken und AS-interface-Sensoren finden Sie beim Befestigungs-Zubehör der entsprechenden Standard-Sensoren.

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Lichtvorhänge KONTURflex		
	BT - S 560120	Haltewinkel
 <p>A Schwenkbereich $\pm 8^\circ$</p>	BT - SSD 560300	Schwenkbare Halterung mit Schwingungsdämpfung
	BT - Kflex Standard 345899	Standard-Haltewinkel (im Lieferumfang)
	BT - Kflex lange Ausf. 345907	Haltewinkel mit verlängerter Lasche
	BT - NC 425720	Nutenstein
	Blendenprofil KONTURflex-480 345914	Lochblende für KONTURflex, Messfeldlänge 480mm
	Blendenprofil KONTURflex-640 345909	Lochblende für KONTURflex, Messfeldlänge 640mm
	Blendenprofil KONTURflex-1280 345915	Lochblende für KONTURflex, Messfeldlänge 1280mm
	Blendenprofil KONTURflex-1600 345916	Lochblende für KONTURflex, Messfeldlänge 1600mm
	Blendenprofil KONTURflex-1920 345919	Lochblende für KONTURflex, Messfeldlänge 1920mm
	Blendenprofil KONTURflex-2560 345925	Lochblende für KONTURflex, Messfeldlänge 2560mm


Änderungen vorbehalten • Befestigungen_8_DE.fm



Befestigungssysteme
S.528



Anschlussstechnik
S.530



Reflektoren
S.542

ZUBEHÖR / BEFESTIGUNGSSYSTEME / SONSTIGES

AS-interface-
Sensoren

Zubehör

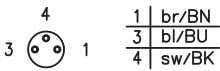
Service
Dienstleistungen

Opto-ABC

Induktiv-ABC

ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M8-Rundsteckverbindung, Buchse 3-polig, offenes Ende		
	K - D M8A - 3P - 2m - PVC 50104520	Anschlussleitung 2000 mm, M8 axial, 3-polig, PVC
	K - D M8W - 3P - 2m - PVC 50104521	Anschlussleitung 2000 mm, M8 gewinkelt, 3-polig, PVC
	K - D M8A - 3P - 5m - PVC 50104522	Anschlussleitung 5000 mm, M8 axial, 3-polig, PVC
	K - D M8W - 3P - 5m - PVC 50104523	Anschlussleitung 5000 mm, M8 gewinkelt, 3-polig, PVC
	K - D M8A - 3P - 10m - PVC 50110556	Anschlussleitung 10000 mm, M8 axial, 3-polig, PVC
	K - D M8W - 3P - 10m - PVC 50110559	Anschlussleitung 10000 mm, M8 gewinkelt, 3-polig, PVC
	K - D M8A - 3P - 2m - PUR 50110555	Anschlussleitung 2000 mm, M8 axial, 3-polig, PUR
	K - D M8W - 3P - 2m - PUR 50110557	Anschlussleitung 2000 mm, M8 gewinkelt, 3-polig, PUR
	K - D M8A - 3P - 5m - PUR 50106691	Anschlussleitung 5000 mm, M8 axial, 3-polig, PUR
	K - D M8W - 3P - 5m - PUR 50106692	Anschlussleitung 5000 mm, M8 gewinkelt, 3-polig, PUR
	K - D M8A - 3P - 10m - PUR 50106693	Anschlussleitung 10000 mm, M8 axial, 3-polig, PUR
	K - D M8W - 3P - 10m - PUR 50110558	Anschlussleitung 10000 mm, M8 gewinkelt, 3-polig, PUR

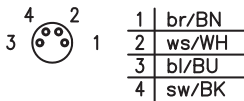


Änderungen vorbehalten • Anschlusstechnik_1_DE.fm



ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M8-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende		
	K - D M8A - 4P - 2m - PVC 50104524	Anschlussleitung 2000mm, M8 axial, 4-polig, PVC
	K - D M8W - 4P - 2m - PVC 50104525	Anschlussleitung 2000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PVC
	K - D M8A - 4P - 5m - PVC 50104526	Anschlussleitung 5000mm, M8 axial, 4-polig, PVC
	K - D M8W - 4P - 5m - PVC 50104527	Anschlussleitung 5000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PVC
	K - D M8A - 4P - 10m - PVC 50104528	Anschlussleitung 10000mm, M8 axial, 4-polig, PVC
	K - D M8W - 4P - 10m - PVC 50104529	Anschlussleitung 10000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PVC
	K - D M8A - 4P - 2m - PUR 50104530	Anschlussleitung 2000mm, M8 axial, 4-polig, PUR
	K - D M8W - 4P - 2m - PUR 50104531	Anschlussleitung 2000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PUR
	K - D M8A - 4P - 5m - PUR 50104532	Anschlussleitung 5000mm, M8 axial, 4-polig, PUR
	K - D M8W - 4P - 5m - PUR 50104761	Anschlussleitung 5000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PUR
	K - D M8A - 4P - 10m - PUR 50104533	Anschlussleitung 10000mm, M8 axial, 4-polig, PUR
	K - D M8W - 4P - 10m - PUR 50104534	Anschlussleitung 10000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PUR



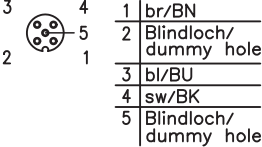
ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M8-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende, mit integrierten LEDs		
	K - D M8W - 4P - 2m - DP - PUR 50104535	Anschlussleitung 2000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
	K - D M8W - 4P - 5m - DP - PUR 50104536	Anschlussleitung 5000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
Anschlussleitungen mit M8-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende, für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie		
	K - D M8A - 4P - 2m - FAB 50106152	Anschlussleitung 2000mm, M8 axial, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M8W - 4P - 2m - FAB 50106154	Anschlussleitung 2000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M8A - 4P - 5m - FAB 50106153	Anschlussleitung 5000mm, M8 axial, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M8W - 4P - 5m - FAB 50106155	Anschlussleitung 5000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M8A - 4P - 10m - FAB 50110274	Anschlussleitung 10000mm, M8 axial, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M8W - 4P - 10m - FAB 50110273	Anschlussleitung 10000mm, M8 gewinkelt, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung

Änderungen vorbehalten • Anschlusstechnik_2_DE.fm

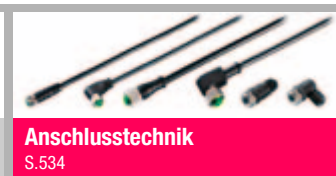
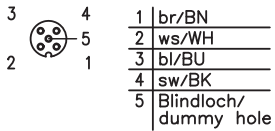


ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK



Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 3-polig, offenes Ende		
	K - D M12A - 3P - 2m - PVC 50104538	Anschlussleitung 2000 mm, M12 axial, 3-polig, PVC
	K - D M12W - 3P - 2m - PVC 50104539	Anschlussleitung 2000 mm, M12 gewinkelt, 3-polig, PVC
	K - D M12A - 3P - 5m - PVC 50104540	Anschlussleitung 5000 mm, M12 axial, 3-polig, PVC
	K - D M12W - 3P - 5m - PVC 50104541	Anschlussleitung 5000 mm, M12 gewinkelt, 3-polig, PVC

ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende		
	K - D M12A - 4P - 2m - PVC 50104542	Anschlussleitung 2000 mm, M12 axial, 4-polig, PVC
	K - D M12W - 4P - 2m - PVC 50104543	Anschlussleitung 2000 mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC
	K - D M12A - 4P - 5m - PVC 50104544	Anschlussleitung 5000 mm, M12 axial, 4-polig, PVC
	K - D M12W - 4P - 5m - PVC 50104545	Anschlussleitung 5000 mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC
	K - D M12A - 4P - 10m - PVC 50104546	Anschlussleitung 10000 mm, M12 axial, 4-polig, PVC
	K - D M12W - 4P - 10m - PVC 50104547	Anschlussleitung 10000 mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC
	K - D M12A - 4P - 20m - PVC 50104753	Anschlussleitung 20000 mm, M12 axial, 4-polig, PVC
	K - D M12W - 4P - 20m - PVC 50113473	Anschlussleitung 20000 mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC



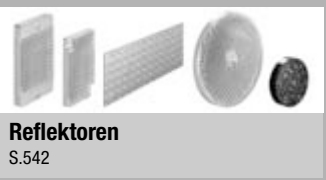
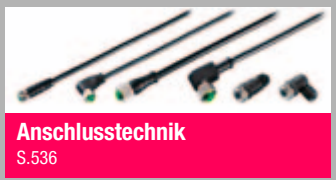
ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende		
 <p>3 4 2 5 1 1</p> <p>1 br/BN 2 ws/WH 3 bl/BU 4 sw/BK 5 Blindloch/ dummy hole</p>	K - D M12A - 4P - 2m - PUR 50104561	Anschlussleitung 2000mm, M12 axial, 4-polig, PUR
	K - D M12W - 4P - 2m - PUR 50104562	Anschlussleitung 2000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PUR
	K - D M12A - 4P - 5m - PUR 50104563	Anschlussleitung 5000mm, M12 axial, 4-polig, PUR
	K - D M12W - 4P - 5m - PUR 50104564	Anschlussleitung 5000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PUR
	K - D M12A - 4P - 10m - PUR 50104565	Anschlussleitung 10000mm, M12 axial, 4-polig, PUR
	K - D M12W - 4P - 10m - PUR 50104566	Anschlussleitung 10000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PUR
Anschlussleitungen für eigensichere Stromkreise mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende		
 <p>3 4 2 5 1 1</p> <p>1 br/BN 2 ws/WH 3 bl/BU 4 sw/BK 5 Blindloch/ dummy hole</p>	BK7 KB - 092 - 5000 - 4A Ex 50037783	Anschlussleitung 5000 mm für eigensichere Stromkreise, blau, M12 axial, 4-polig
	BK7 KB - 092 - 5000 - 4 Ex 50037784	Anschlussleitung 5000 mm für eigensichere Stromkreise, blau, M12 gewinkelt, 4-polig

ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

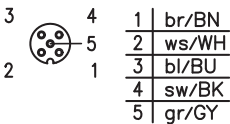
Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende, mit integrierten LEDs		
	K - D M12A - 4P - 2m - DP - PUR 50104548	Anschlussleitung 2000mm, M12 axial, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
	K - D M12W - 4P - 2m - DP - PUR 50104549	Anschlussleitung 2000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
	K - D M12A - 4P - 5m - DP - PUR 50104550	Anschlussleitung 5000mm, M12 axial, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
	K - D M12W - 4P - 5m - DP - PUR 50104551	Anschlussleitung 5000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
	K - D M12A - 4P - 10m - DP - PUR 50104552	Anschlussleitung 10000mm, M12 axial, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
	K - D M12W - 4P - 10m - DP - PUR 50104553	Anschlussleitung 10000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PUR, 2 integrierte LEDs (PNP)
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 4-polig, offenes Ende, für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie		
	K - D M12A - 4P - 2m - FAB 50104570	Anschlussleitung 2000mm, M12 axial, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M12W - 4P - 2m - FAB 50104571	Anschlussleitung 2000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M12A - 4P - 5m - FAB 50104572	Anschlussleitung 5000mm, M12 axial, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M12W - 4P - 5m - FAB 50104573	Anschlussleitung 5000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M12A - 4P - 10m - FAB 50112960	Anschlussleitung 10000mm, M12 axial, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung
	K - D M12W - 4P - 10m - FAB 50112961	Anschlussleitung 10000mm, M12 gewinkelt, 4-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung

Änderungen vorbehalten • Anschlusstechnik_4_DE.fm

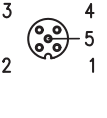
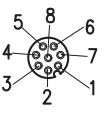


ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 5-polig, offenes Ende		
	K - D M12A - 5P - 2m - PVC 50104555	Anschlussleitung 2000 mm, M12 axial, 5-polig, PVC
	K - D M12W - 5P - 2m - PVC 50104556	Anschlussleitung 2000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PVC
	K - D M12A - 5P - 5m - PVC 50104557	Anschlussleitung 5000 mm, M12 axial, 5-polig, PVC
	K - D M12W - 5P - 5m - PVC 50104558	Anschlussleitung 5000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PVC
	K - D M12A - 5P - 10m - PVC 50104559	Anschlussleitung 10000 mm, M12 axial, 5-polig, PVC
	K - D M12W - 5P - 10m - PVC 50104560	Anschlussleitung 10000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PVC
	K - D M12A - 5P - 2m - PUR 50104567	Anschlussleitung 2000 mm, M12 axial, 5-polig, PUR
	K - D M12W - 5P - 2m - PUR 50104568	Anschlussleitung 2000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PUR
	K - D M12A - 5P - 5m - PUR 50104569	Anschlussleitung 5000 mm, M12 axial, 5-polig, PUR
	K - D M12W - 5P - 5m - PUR 50104762	Anschlussleitung 5000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PUR




ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal																
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 5-polig, offenes Ende, für die Lebensmittel- und Getränkeindustrie																		
 <table border="1" data-bbox="247 622 359 739"> <tr><td>1</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>2</td><td>ws/WH</td></tr> <tr><td>3</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>4</td><td>sw/BK</td></tr> <tr><td>5</td><td>gr/GY</td></tr> </table>	1	br/BN	2	ws/WH	3	bl/BU	4	sw/BK	5	gr/GY	K - D M12A - 5P - 2m - FAB 50104574	Anschlussleitung 2000 mm, M12 axial, 5-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung						
	1	br/BN																
	2	ws/WH																
	3	bl/BU																
4	sw/BK																	
5	gr/GY																	
K - D M12W - 5P - 2m - FAB 50104575	Anschlussleitung 2000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung																	
K - D M12A - 5P - 5m - FAB 50104576	Anschlussleitung 5000 mm, M12 axial, 5-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung																	
K - D M12W - 5P - 5m - FAB 50104577	Anschlussleitung 5000 mm, M12 gewinkelt, 5-polig, PVC, Food & Beverage Ausführung																	
Anschlussleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, Buchse 8-polig, offenes Ende																		
 <table border="1" data-bbox="247 1142 359 1254"> <tr><td>1</td><td>ws/WH</td></tr> <tr><td>2</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>3</td><td>gn/GN</td></tr> <tr><td>4</td><td>ge/YE</td></tr> <tr><td>5</td><td>gr/GY</td></tr> <tr><td>6</td><td>rs/PK</td></tr> <tr><td>7</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>8</td><td>rt/RD</td></tr> </table>	1	ws/WH	2	br/BN	3	gn/GN	4	ge/YE	5	gr/GY	6	rs/PK	7	bl/BU	8	rt/RD	K - D M12A - 8P - 2m - PUR 50104591	Anschlussleitung 2000 mm, M12 axial, 8-polig, geschirmt, PUR
	1	ws/WH																
	2	br/BN																
	3	gn/GN																
4	ge/YE																	
5	gr/GY																	
6	rs/PK																	
7	bl/BU																	
8	rt/RD																	
K - D M12A - 8P - 5m - PUR 50104590	Anschlussleitung 5000 mm, M12 axial, 8-polig, geschirmt, PUR																	
K - D M12A - 8P - 10m - PUR 50106882	Anschlussleitung 10000mm, M12 axial, 8-polig, geschirmt, PUR																	
Adapterleitungen mit M8-/M12-Rundsteckverbindung, 4-polig																		
	K - DS M8A - M12A - 4P - 0,3m - PVC 50107276	Adapterleitung 300mm, M8-Buchse axial, M12 Stecker axial, 4-polig, PVC. Einfache Einbindung von Sensorik mit M8-Steckern an M12-Anschlusstechnik möglich.																
Verlängerungsleitungen mit M12-Rundsteckverbindung, 4-polig																		
	K - DS M12A - M12A - 4P - 10m - PVC 50113265	Verlängerungsleitung 10m, M12-Buchse axial, M12 Stecker axial, 4-polig, PVC																


Änderungen vorbehalten • Anschlussstechnik_5_DE.fm



Befestigungssysteme
S.514



Anschlussstechnik
S.538



Reflektoren
S.542

ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschluss-/Verbindungsleitungen ROD4 und ROD4plus		
	KB - ROD4PC - 3000 50038069	Verbindungsleitung zwischen ROD 4 und PC 3000 mm
	KB - ROD4PC - 10000 50038070	Verbindungsleitung zwischen ROD 4 und PC 10000 mm
	KB - ROD4 - CP - 5000 50108138	Anschlussleitung 5000 mm für ROD 4-3x, mit Konfigurationsspeicher (Config-Plug)
	KB - ROD4 - CP - 10000 50108139	Anschlussleitung 10000 mm für ROD 4-3x, mit Konfigurationsspeicher (Config-Plug)
	KB - ROD4 plus - 5000 50106881	Anschlussleitung für ROD 4 plus 5000 mm
	KB - ROD4 plus - 10000 50106906	Anschlussleitung für ROD 4 plus 10000 mm
	KB - ET - 2000 - SA - RJ45 50109880	Ethernet-Anschlussleitung für ROD 4 plus 2000 mm, M12 axial D-kodiert auf RJ45
	KB - ET - 5000 - SA - RJ45 50109881	Ethernet-Anschlussleitung für ROD 4 plus 5000 mm, M12 axial D-kodiert auf RJ45
	KB - ET - 10000 - SA - RJ45 50109882	Ethernet-Anschlussleitung für ROD 4 plus 10000 mm, M12 axial D-kodiert auf RJ45

ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

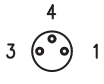
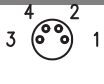
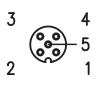
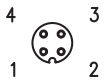
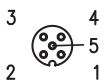
Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Anschlussleitung Lichtvorhänge KONTURflex		
	CB - M12 - 1000S - 5GF/GM 678031	QUATTRO-KT/KR Anschlussleitung, Länge 1 m, geschirmt
	CB - M12 - 2500S - 5GF/GM 678033	QUATTRO-KT/KR Anschlussleitung, Länge 2,5 m, geschirmt
	CB - M12 - 5000S - 5GF/GM 678035	QUATTRO-KT/KR Anschlussleitung, Länge 5 m, geschirmt
	CB - M12 - 10000S - 5GF/GM 678040	QUATTRO-KT/KR Anschlussleitung, Länge 10 m, geschirmt
	CB - M12 - 15000S - 5GF/GM 678045	QUATTRO-KT/KR Anschlussleitung, Länge 15 m, geschirmt
	CB - M12 - 20000S - 5GF/GM 678032	QUATTRO-KT/KR Anschlussleitung, Länge 20 m, geschirmt


Befestigungssysteme
S.514

Anschlussstechnik
S.540

Reflektoren
S.542

ZUBEHÖR / ANSCHLUSSTECHNIK

Kontaktbelegung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal										
Steckverbinder, selbstkonfektionierbar												
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>3</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>4</td><td>sw/BK</td></tr> </table>	1	br/BN	3	bl/BU	4	sw/BK	D M8A - 3P - SK 50104582 Leitungsdose, M8 axial, 3-polig, Schneidklemmen, selbstkonfektionierbar				
1	br/BN											
3	bl/BU											
4	sw/BK											
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>2</td><td>ws/WH</td></tr> <tr><td>3</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>4</td><td>sw/BK</td></tr> </table>	1	br/BN	2	ws/WH	3	bl/BU	4	sw/BK	D M8A - 4P - SK 50104583 Leitungsdose, M8 axial, 4-polig, Schneidklemmen, selbstkonfektionierbar		
1	br/BN											
2	ws/WH											
3	bl/BU											
4	sw/BK											
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>2</td><td>ws/WH</td></tr> <tr><td>3</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>4</td><td>sw/BK</td></tr> <tr><td>5</td><td>Blindloch/ dummy hole</td></tr> </table>	1	br/BN	2	ws/WH	3	bl/BU	4	sw/BK	5	Blindloch/ dummy hole	KD 095 - 4 50031324 Leitungsdose, M12 gewinkelt, 4-polig, selbstkonfektionierbar
1	br/BN											
2	ws/WH											
3	bl/BU											
4	sw/BK											
5	Blindloch/ dummy hole											
		KD 095 - 4A 50031323 Leitungsdose, M12 axial, 4-polig, selbstkonfektionierbar										
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>2</td><td>ws/WH</td></tr> <tr><td>3</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>4</td><td>sw/BK</td></tr> </table>	1	br/BN	2	ws/WH	3	bl/BU	4	sw/BK	KS 095 - 4A 50040155 Leitungsstecker, M12 axial, 4-polig, selbstkonfektionierbar		
1	br/BN											
2	ws/WH											
3	bl/BU											
4	sw/BK											
	<table border="1"> <tr><td>1</td><td>br/BN</td></tr> <tr><td>2</td><td>ws/WH</td></tr> <tr><td>3</td><td>bl/BU</td></tr> <tr><td>4</td><td>sw/BK</td></tr> <tr><td>5</td><td>gr/GY</td></tr> </table>	1	br/BN	2	ws/WH	3	bl/BU	4	sw/BK	5	gr/GY	KD 095 - 5 50020502 Leitungsdose, M12 gewinkelt, 5-polig, selbstkonfektionierbar
1	br/BN											
2	ws/WH											
3	bl/BU											
4	sw/BK											
5	gr/GY											
		KD 095 - 5A 50020501 Leitungsdose, M12 axial, 5-polig, selbstkonfektionierbar										
		KD 095 - 5A - PG9 50081461 Leitungsdose, M12 axial, 5-polig, selbstkonfektionierbar, mit Leitungsverschraubung PG9										
	KD - ROD4 - X1 - Set 50038072	Stecker X1 für ROD 4, 15-polig										
	KD - ROD4 - X2 - Set 50038073	Stecker X2 für ROD 4, 9-polig										
	D - ET1 50108991	RJ45 Stecker zum Selbstkonfektionieren										

ZUBEHÖR / REFLEKTOREN

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren, rechteckig		
	TKS 10 x 32 50110282	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 20 x 40 50081283	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 30 x 50 50023525	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 30 x 60 50030433	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 40 x 60 50040820	schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 50 x 50 50022814	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 50 x 50.1 50105153	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C

Änderungen vorbehalten • Reflektoren_1_DE.fm

Befestigungssysteme
S.514

Anschlussstechnik
S.530

Reflektoren
S.542

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren, rechteckig		
	TKS 50 x 100 50022815	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 100 x 100 50022816	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKS 30 x 500 50027097	schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TK 30 x 50 50003189	klebbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TK 20 x 75 50003188	klebbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TK 50 x 100 50003191	klebbar, schraubbar mit BT 910M Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TK 100 x 100 50003192	klebbar, schraubbar mit BT 910M Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C

ZUBEHÖR / REFLEKTOREN

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren, rechteckig		
	TK 40 x 180 50003190	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
Kunststoff-Reflektoren, rechteckig, selbstklebend		
	TKA 30 x 46 50108216	selbstklebend Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TKA 30 x 60 50108215	selbstklebend Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
Kunststoff-Reflektoren, rechteckig, für den Einsatz im Pharmabereich		
	TKS 20 x 40.P 50106960	schraubbar, resistent gegenüber Reinigung mit Alkohol und Wasserstoffperoxid Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +60°C
	TKS 40 x 60.P 50106957	schraubbar, resistent gegenüber Reinigung mit Alkohol und Wasserstoffperoxid Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +60°C

Änderungen vorbehalten • Reflektoren_2_DE.fm



Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren, rund		
	TK 20.1 ¹⁾ 50041471	klebbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C
	TK 25.1 ¹⁾ 50041355	klebbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C
	TKS 25 ¹⁾ 50027696	schraubbar, Gewindestift Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C
	TK 35.1 ¹⁾ 50101867	klebbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C
	TK 45.1 ¹⁾ 50105990	klebbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C
	TK 60 ¹⁾ 50003186	klebbar, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40 °C ... +70 °C

1) Maßtoleranz für alle angegebenen Maße: ± 0,2mm

ZUBEHÖR / REFLEKTOREN

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren		
	TK 82.2 50024127	schraubbar, Oberfläche plan, (Maßtoleranz für alle angegebenen Maße: ± 0,2 mm)
		Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	TK 82.AF 50111375	schraubbar, Oberfläche plan, mit Anti-Beschlag-Beschichtung (Maßtoleranz für alle angegebenen Maße: ± 0,2 mm)
		Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
Kunststoff-Reflektoren, rund, für den Einsatz im Pharmabereich		
	TK 10.P 50106959	klebbar, resistent gegenüber Reinigung mit Alkohol und Wasserstoffperoxid
		Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +60°C
	TKS 20.P 50106958	schraubbar, resistent gegenüber Reinigung mit Alkohol und Wasserstoffperoxid
		Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +60°C
Kunststoff-Reflektoren mit Mikro-Tripel-Struktur, rund		
	MTK 20 50109828	Mikro-Tripel, klebbar
		Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C

Änderungen vorbehalten • Reflektoren_3_DE.fm



Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren mit Mikro-Tripel-Struktur, rechteckig		
	MTKS 14 x 23 50106209	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	MTKS 20 x 20 50040895	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	MTKS 20 x 30 50040894	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	MTKS 20 x 40.1 50104130	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	MTKS 30 x 50.1 50104132	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	MTKS 40 x 60.1 50104131	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	MTKS 50 x 50 50036188	Mikro-Tripel, schraubbar Kunststoff PMMA 8N, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C

ZUBEHÖR / REFLEKTOREN

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Kunststoff-Reflektoren mit Mikro-Tripel-Struktur, rechteckig		
	REF 6 - S - 20 x 40 50114185	Reflektor mit höchster Homogenität basierend auf Reflexfolie Nr. 6 schraubbar, Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +70°C
Kunststoff-Reflektoren mit Mikro-Tripel-Struktur, für den Einsatz im Pharmabereich		
	MTKS 14 x 23.P 50106961	Mikro-Tripel, schraubbar, resistent gegenüber Reinigung mit Alkohol und Wasserstoffperoxid Schutzart IP 67 Temperaturbereich -40°C ... +60°C
Heizbare Kunststoff-Reflektoren		
	HTK 82 50000068	schraubbar, 230VAC, Leitungslänge 2m, Leitungsquerschnitt 2x0,75 mm ² Leistungsaufnahme 3,4W Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	HTK 82 - 24V 50000071	schraubbar, 24VAC/DC, Leitungslänge 2m, Leitungsquerschnitt 2x0,75 mm ² Leistungsaufnahme 2,8W Temperaturbereich -40°C ... +70°C
Hochtemperatur-Reflektor		
	TKS 50 x 50.1.HT 50113309	Hochtemperatur-Reflektor, Kunststoff, Schutzart IP 40, Temperaturbereich -40°C ... +120°C IP 69K

Änderungen vorbehalten • Reflektoren_4_DE.fm

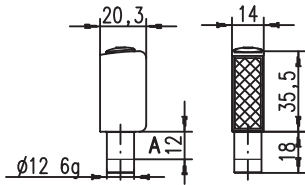


Maßzeichnung

Artikelbeschreibung
Art.-Nr.:

Merkmal

Spezial-Reflektor für den Einsatz im Food + Beverage Bereich

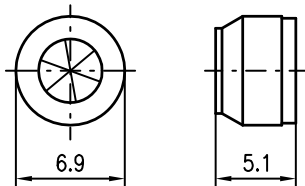


TK BR 53
50112142

Spezial-Reflektor im Gehäuse der Baureihe 53,
A = zulässiger Klemmbereich

Schutzart IP 67, IP 69K
Temperaturbereich -30°C ... +70°C

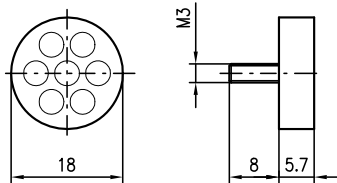
Glas-Reflektoren, rund



TG 6
50003176

klebbar, einpressbar

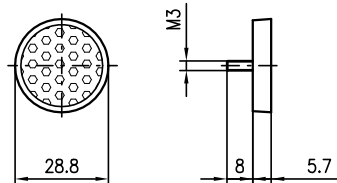
Temperaturbereich -20°C ... +120°C



TG 15
50003177

Gewindestift

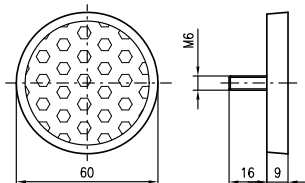
Temperaturbereich -20°C ... +120°C



TG 29
50009374

Gewindestift

Temperaturbereich -20°C ... +120°C

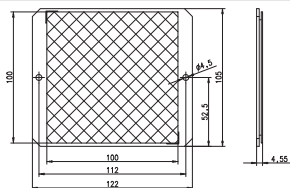


TG 60
50003179

Gewindestift

Temperaturbereich -20°C ... +120°C

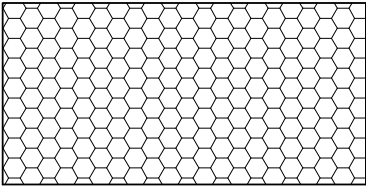
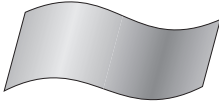
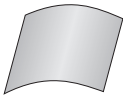
Kooperative Targets für Optische Laser-Distanzsensoren ODSL 30



CTS 100 x 100
50104599

schraubbar, Target-Remission ca. 90%, Keramik auf
verzinktem Stahlblech, für ODSL 30 Messmodi mit
Objektremissionsgrad 50% ... 90%

ZUBEHÖR / REFLEKTOREN

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Reflexfolien Nr. 4, selbstklebend, richtungsunabhängig klebbar		
	Reflexfolie Nr. 4 / 20 x 20 mm 50107057	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	Reflexfolie Nr. 4 / 25 x 1000 mm 50102604	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	Reflexfolie Nr. 4 / 50 x 50 mm 50108300	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	Reflexfolie Nr. 4 / 50 x 1000 mm 50038060	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	Reflexfolie Nr. 4 / 100 x 100 mm 50106119	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	Reflexfolie Nr. 4 920 x 749 mm 50038117	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	Reflexfolie Nr. 4 25 mm Rolle 50041876	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Breite 25 mm, Länge 22,8 m, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
	REF 4 - A - 50 x 45700 50111772	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Breite 50 mm, Länge 45,7 m, Temperaturbereich -40°C ... +80°C
Reflexfolie Nr. 4 100 mm Rolle 50104657	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, Breite 100 mm, Länge 45,7 m, Temperaturbereich -40°C ... +80°C	
Reflexfolien Nr. 6, selbstklebend, höchste Rückstrahlleistung und Homogenität, <u>nicht</u> richtungsunabhängig klebbar (Sensorseitenkante muss parallel zur Folienkante ausgerichtet sein)		
	Reflexfolie Nr. 6 / 25 x 25 mm 50110191	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, PMMA, Temperaturbereich -40°C ... +70°C
	Reflexfolie Nr. 6 / 50 x 50 mm 50110192	für Reflexions-Lichtschränken polarisiert, PMMA, Temperaturbereich -40°C ... +70°C
High Gain Reflexfolie Nr. 7, selbstklebend, richtungsunabhängig klebbar, für ODKL 96B Distanzsensoren		
	REF 7 - A - 100 x 100 50111527	für Distanzsensoren ODKL 96B, Breite 100 mm, Länge 100 mm Temperaturbereich -40°C ... +70°C

Änderungen vorbehalten • Reflektoren_5_DE.fm



Befestigungssysteme
S.514



Anschlusstechnik
S.530



Reflektoren
S.542

Maßzeichnung	Artikelbeschreibung Art.-Nr.:	Merkmal
Befestigungssysteme für Reflektoren		
	<p>UMS 96 - 82 50027191</p>	<p>Rundstangenbefestigung mit Reflektor TK 82 für Rundstange D = 10mm ... 16mm</p>
	<p>BT 46.1 50030556</p> <p>BT 46.1.5 50082104</p> <p>BT 46.2 50033785</p>	<p>Befestigungssystem für BR 46, LRT 440 und Reflektoren TKS 20x40, MTKS 20x40.1, TK 60, D = 12mm, Material: Stahl/Aluminium</p> <p>Befestigungssystem für BR 46, LRT 440 und Reflektoren TKS 20x40, MTKS 20x40.1, TK 60, D = 12mm, Material: Edelstahl</p> <p>Befestigungssystem für BR 46, LRT 440 und Reflektoren TKS 20x40, MTKS 20x40.1, TK 60, D = 14mm, Material: Stahl/Aluminium</p> <p>Durchgangslochbefestigungen für Rundstangen D = 12mm oder D = 14mm, Klemmbefestigung an Wangen/Blechen</p>
	<p>BT 46 50105315</p>	<p>Befestigungswinkel für BR 46 und Reflektoren MTKS 20x20, (M)TKS 30x50, TKS 30x60, (M)TKS 40x60, (M)TKS 50x50, TK 82.2</p>
<p>E: 1 - BR 96 2 - BR 46 3 - TKS 20x40 4 - TKS 30x60 5 - TKS 50x50, TKS 30x50, MTKS 50x50</p>	<p>BT 450.1-96 50082084</p> <p>BT 450.3-96 50104897</p>	<p>Befestigungssystem für Reflektoren TKS 20x40, TKS 30x50, TKS 30x60, TKS 50x50, MTKS 50x50 Befestigung an Rundstange D = 10mm</p> <p>Befestigungssystem für Reflektoren TKS 20x40, TKS 30x50, TKS 30x60, TKS 50x50, MTKS 50x50 Befestigung an Rundstange D = 12mm</p>
	<p>UMS 25.2 - D12 50110639</p> <p>UMS 25.2 - D14 50108129</p>	<p>Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 12mm oder Wange, mit selbstklebendem Reflektor TKA 30x46</p> <p>Durchgangsloch-Befestigung für Rundstange D = 14mm oder Wange, mit selbstklebendem Reflektor TKA 30x46</p>

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 2

Reflexions-Lichtschranke		Betriebsreichweite [m]						
		Typ. Grenzreichweite [m]						
Typ	mit Reflektor	TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TKS 40 x 60	MTKS 20 x 40.1	TKS 20 x 40	MTKS 20 x 30	Folie 4 50 x 50
PRK 2 / 42 ...		0,07 ... 3,5 0,07 ... 4,0		0,07 ... 2,5 0,07 ... 2,9		0,02 ... 1,3 0,02 ... 1,5		0,12 ... 0,9 0,12 ... 1,1

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 3B



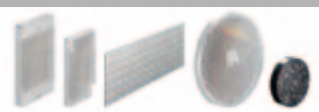
Reflexions-Lichtschranke		Betriebsreichweite [m]						
		Typ. Grenzreichweite [m]						
Typ	mit Reflektor	TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TKS 40 x 60	MTKS 20 x 40.1	TKS 20 x 40	MTKS 20 x 30	Folie 4 50 x 50
RKR 3B / 6.42 ...		0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,8	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,2	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,2		0,0 ... 0,5 0,0 ... 0,6		
PRK 3B / 6.7 ... PRK 3B / 66 ...		0,02 ... 5,0 0,02 ... 6,0		0,02 ... 3,0 0,02 ... 3,6		0,02 ... 1,5 0,02 ... 2,0		0,1 ... 1,2 0,1 ... 1,6
PRK 3B / 6.22 ...		0,0 ... 4,0 0,0 ... 5,0		0,0 ... 3,0 0,0 ... 3,6		0,0 ... 1,3 0,0 ... 1,5		0,0 ... 0,7 0,0 ... 1,0
PRKL 3B / 6.22 ...			0,0 ... 2,0 0,0 ... 3,0		0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,5		0,0 ... 1,6 0,0 ... 2,2	

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 8

Reflexions-Lichtschranke		Betriebsreichweite [m]				
		Typ. Grenzreichweite [m]				
Typ	mit Reflektor	TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
PRK 8 / 44 ... PRK 8 / 66 ...		0,10 ... 6,4 0,05 ... 8,0	0,12 ... 4,8 0,12 ... 6,0	0,10 ... 2,8 0,10 ... 3,5	0,13 ... 2,4 0,13 ... 3,0	0,15 ... 2,8 0,15 ... 3,5
PRK 8 / 66.11 - S12		0,0 ... 5,0 0,0 ... 7,0	0,0 ... 3,5 0,0 ... 4,5	0,0 ... 2,0 0,0 ... 2,4	0,0 ... 1,5 0,0 ... 2,0	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,3
PRK 8 / 66.41 - S12 PRK 8 / 66.42 - S12		0,0 ... 2,0 0,0 ... 2,4	0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,8	0,0 ... 0,6 0,0 ... 0,8	0,0 ... 0,6 0,0 ... 0,8	0,0 ... 0,3 0,0 ... 0,5

Änderungen vorbehalten • Reflektorauswahl_1_DE.fm

		
Befestigungssysteme S.514	Anschlussstechnik S.530	Reflektoren S.542

REFLEKTORAUSWAHL
BAUREIHE 18

Reflexions-Lichtschanke	mit Reflektor	Betriebsreichweite [m]				
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
Typ		Typ. Grenzreichweite [m]				
RK(R) 18 / 4 DL ... PRK 18 / 4 DL.4 PRK 18 / 2 DL.4		0,0 ... 2,4 0,0 ... 3,0	0,0 ... 2,0 0,0 ... 2,5	0,0 ... 0,8 0,0 ... 1,0	0,0 ... 0,8 0,0 ... 1,0	0,0 ... 0,4 0,0 ... 0,6
RKR 18 / 4 ... PRK 18 / 4 ...		0,0 ... 4,0 0,0 ... 5,0	0,0 ... 3,5 0,0 ... 4,5	0,0 ... 2,0 0,0 ... 2,5	0,0 ... 1,5 0,0 ... 2,0	0,0 ... 0,8 0,0 ... 1,1
PRK 18 / 24 DL ... IPRK 18 / 4 DL ...		0,0 ... 3,0 0,0 ... 4,0	0,0 ... 2,4 0,0 ... 3,0	0,0 ... 1,6 0,0 ... 2,0	0,0 ... 1,4 0,0 ... 1,8	0,0 ... 0,6 0,0 ... 0,8

Zubehör

Service
Dienstleistungen

Opto-ABC

REFLEKTORAUSWAHL
BAUREIHE 25

Reflexions-Lichtschanke	mit Reflektor	Betriebsreichweite [m]					
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	TK 82.2	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
Typ		Typ. Grenzreichweite [m]					
PRK 25 / 66.2 ...		0,0 ... 4,5 0,0 ... 5,0	0,0 ... 2,5 0,0 ... 3,0	0,0 ... 3,0 0,0 ... 3,5	0,0 ... 1,7 0,0 ... 2,0	0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,7	0,0 ... 0,7 0,0 ... 0,9
PRK 25 / 66.41 ...		0,0 ... 1,7 0,0 ... 2,0		0,0 ... 1,2 0,0 ... 1,4	0,0 ... 0,9 0,0 ... 1,1	0,0 ... 0,7 0,0 ... 0,8	0,0 ... 0,2 0,0 ... 0,25

Induktiv-ABC

REFLEKTORAUSWAHL
BAUREIHE 25B

Reflexions-Lichtschanke	mit Reflektor	Betriebsreichweite [m]					
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TKS 40 x 60	TKS 20 x 40	MTKS 20 x 20	Folie 4 50 x 50
Typ		Typ. Grenzreichweite [m]					
(I)PRK 25B / 4 ... PRK 25B / 66 ...		0,05 ... 8,0 0,05 ... 10,0		0,05 ... 4,0 0,05 ... 5,0	0,05 ... 2,5 0,05 ... 3,0		0,05 ... 3,0 0,05 ... 3,5
PRK 25B /3 ...		0,05 ... 6,0 0,02 ... 8,0		0,05 ... 3,0 0,02 ... 4,0	0,05 ... 2,0 0,02 ... 3,0		0,15 ... 2,0 0,15 ... 2,1
PRKL 25B / ...		0,3 ... 12,0 0,3 ... 15,0	0,05 ... 12,0 0,05 ... 15,0			0,05 ... 6,0 0,05 ... 7,0	0,1 ... 1,7 0,1 ... 1,9

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 46B

Reflexions-Lichtschanke		Betriebsreichweite [m]					
Typ	mit Reflektor	Typ. Grenzreichweite [m]					
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	TKS 50 x 50	TKS 40 x 60	TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 50 x 50
IPRK 46B / 4 - S12 PRK 46B / 44 - S12 PRK 46B / 6, 200 - S12 PRK 46B / 66 - S12 PRK 46B / 66.01 - S12 PRK 46B / 66, 200 - S12 PRK 46B / 7D - S12		0,05 ... 15,0 0,05 ... 18,0	0,05 ... 10,0 0,05 ... 12,0	0,05 ... 8,0 0,05 ... 10,0	0,05 ... 5,0 0,05 ... 6,0	0,05 ... 3,0 0,05 ... 5,0	0,2 ... 2,0 0,2 ... 3,0
PRK 46B / 4.82 - S12 PRK 46B / 4D.2 - S12 IPRK 46B / 4.2 - S12 PRK 46B / 44.2 - S12 PRK 46B / 6.2 - S12 PRK 46B / 66.2 - S12 PRK 46B / 66.2, 200 - S12		0,1 ... 8,0 0,1 ... 10,0	0,1 ... 5,0 0,1 ... 6,0	0,1 ... 4,0 0,1 ... 5,0	0,1 ... 2,5 0,1 ... 3,0	0,1 ... 2,0 0,1 ... 3,0	0,3 ... 1,0 0,3 ... 1,5

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 53

Reflexions-Lichtschanke		Betriebsreichweite [m]					
Typ	mit Reflektor	Typ. Grenzreichweite [m]					
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TKS 40 x 60	MTKS 20 x 40.1	TKS 20 x 40	Folie 4 50 x 50
RKR 53 / 6.42 ...		0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,8	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,2	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,2		0,0 ... 0,5 0,0 ... 0,6	
PRK 53 / 6.22 ...		0,0 ... 4,0 0,0 ... 5,0		0,0 ... 2,6 0,0 ... 3,2		0,0 ... 1,3 0,0 ... 1,5	0,0 ... 0,7 0,0 ... 1,0
PRKL 53 / 6.22 ...			0,0 ... 2,0 0,0 ... 3,0		0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,5		

Änderungen vorbehalten • Reflektorauswahl_2_DE.fm



Befestigungssysteme
S.514

Anslusstechnik
S.530

Reflektoren
S.542

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 55

Reflexions-Lichtschranke		Betriebsreichweite [m]					
Typ	mit Reflektor	Typ. Grenzbereichweite [m]					
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TKS 40 x 60	MTKS 20 x 40.1	TKS 20 x 40	Folie 4 50 x 50
RKR 55 / 6.42 ...		0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,8	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,2	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,2		0,0 ... 0,5 0,0 ... 0,6	
PRK 55 / 66 ...		0,02 ... 5,0 0,02 ... 6,0		0,02 ... 3,0 0,02 ... 3,6		0,02 ... 1,5 0,02 ... 2,0	0,1 ... 1,2 0,1 ... 1,6
PRK 55 / 6.22 ...		0,0 ... 4,0 0,0 ... 5,0		0,0 ... 2,6 0,0 ... 3,2		0,0 ... 1,3 0,0 ... 1,5	0,0 ... 0,7 0,0 ... 1,0
PRKL 55 / 6.22 ...			0,0 ... 2,0 0,0 ... 3,0		0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,5		

AS-interface-
Sensoren

Zubehör

Service
Dienstleistungen

Opto-ABC

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 95

Reflexions-Lichtschranke		Betriebsreichweite [m]					
Typ	mit Reflektor	Typ. Grenzbereichweite [m]					
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100	Folie 4 10 x 10
PRK 95 / 44 L IPRK 95 / 44 L.5		0,2 ... 6,0 0,2 ... 9,0	0,2 ... 4,2 0,2 ... 7,1	0,2 ... 2,5 0,2 ... 4,1	0,2 ... 1,9 0,2 ... 3,2	0,2 ... 2,4 0,2 ... 4,0	
IPRK 95 / 4.8 L.2 IPRK 95 / 44 L.2 ...		0,0 ... 4,2 0,0 ... 6,0	0,0 ... 3,2 0,0 ... 5,4	0,0 ... 1,8 0,0 ... 3,0	0,0 ... 1,7 0,0 ... 2,9	0,0 ... 1,2 0,0 ... 1,7	
PRK 95 / 22 L.4 PRK 95 / 44 L.4		0,0 ... 1,8 0,0 ... 3,0	0,0 ... 1,8 0,0 ... 3,0	0,0 ... 1,1 0,0 ... 1,8	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,7	0,0 ... 0,4 0,0 ... 0,7	
IPRK 95 / 44 L.3		0,0 ... 2,2 0,0 ... 3,7	0,0 ... 1,7 0,0 ... 2,9	0,0 ... 1,0 0,0 ... 1,7	0,0 ... 0,8 0,0 ... 1,6	0,0 ... 0,6 0,0 ... 1,0	0,0 ... 0,3 0,0 ... 0,3

Induktiv-ABC



Weitere Reflektoren und die Reflektor-Maßzeichnungen finden Sie ab Seite 542.

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 96 / DC

Reflexions-Lichtschranke	Betriebsreichweite [m]					
	mit Reflektor	Typ. Grenzreichweite [m]				
Typ	TK 100 x 100 TKS 100 x 100	TK 82	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
RK 96 M/P - 1440 - 21	0,3 ... 15,0 0,1 ... 18,0	0,3 ... 11,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 11,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,1	0,3 ... 5,0 0,1 ... 6,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 8,0
PRK 96 M/P - 3380 - 41 PRK 96 M/P - 3360 - 21 PRK 96 M/N - 3366 - 27	0,3 ... 15,0 0,1 ... 18,0	0,3 ... 11,0 0,1 ... 11,5	0,3 ... 11,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,5	0,3 ... 5,0 0,1 ... 6,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,5
PRK 96 M/P - 1361 - 47 PRK 96 M/P - 1362 - 47 PRK 96 M/P - 1370 - 22 PRK 96 M/P - 1370 - 42 PRK 96 M/P - 1400 - 22 PRK 96 M/P - 1400 - 42 PRK 96 K/P - 1360 - 41 PRK 96 K/P - 1360.1 - 41 PRK 96 K/P - 1365 - 45 PRK 96 K/P - 1380 - 41 PRK 96 K/P - 1360 - 21 PRK 96 K/P - 1361 - 29 PRK 96 K/P - 1363 - 29 PRK 96 K/N - 1380 - 46						
PRK 96 M/P - 1838 - 21 PRK 96 M/P - 1838 - 41 PRK 96 M/P - 2838 - 28	0,0 ... 7,0 0,0 ... 8,5	0,0 ... 5,0 0,0 ... 6,0	0,0 ... 6,0 0,0 ... 7,5	0,0 ... 4,0 0,0 ... 5,0	0,0 ... 3,5 0,0 ... 4,0	0,0 ... 3,0 0,0 ... 3,5
PRK 96 K/P - 3368 - 41	0,3 ... 26,0 0,1 ... 28,0	0,3 ... 19,0 0,1 ... 21,0	0,3 ... 18,0 0,1 ... 19,0	0,3 ... 10,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 8,0	0,3 ... 6,5 0,1 ... 7,0
PRK 96 M/P - 1830 - 21 PRK 96 M/P - 1830 - 41	0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,85		TK(S) 50 x 50: 0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,85	0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,85		

Änderungen vorbehalten • Reflektorauswahl_3_DE.fm



REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 96 / ALLSTROM

Reflexions-Lichtschanke	Typ	mit Reflektor	Betriebsreichweite [m]				
			TK 100 x 100 TKS 100 x 100	TK 82	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40
PRK 96 K/R - 1560 - 25	0,3 ... 15,0 0,1 ... 18,0	0,3 ... 11,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 11,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,1	0,3 ... 5,0 0,1 ... 6,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 8,0	
PRK 96 M/R - 3420 - 25 PRK 96 M/R - 3430 - 25	0,3 ... 15,0 0,1 ... 18,0	0,3 ... 11,0 0,1 ... 11,5	0,3 ... 11,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,5	0,3 ... 5,0 0,1 ... 6,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,5	
PRK 96 M/R - 1858 - 25	0,0 ... 7,0 0,0 ... 8,5	0,0 ... 5,0 0,0 ... 6,0	0,0 ... 6,0 0,0 ... 7,5	0,0 ... 4,0 0,0 ... 5,0	0,0 ... 3,5 0,0 ... 4,0	0,0 ... 3,0 0,0 ... 3,5	
PRK 96 M/R - 1850 - 25	0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,85		TK(S) 50 x 50: 0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,85	0,0 ... 1,5 0,0 ... 1,85			
PRK 96 K/R - 3428 - 25	0,3 ... 20,0 0,1 ... 24,0	0,3 ... 15,0 0,1 ... 17,0	0,3 ... 15,0 0,1 ... 16,0	0,3 ... 10,0 0,1 ... 12,0	0,3 ... 8,0 0,1 ... 9,0	0,3 ... 10,0 0,1 ... 12,0	
PRK 96 K/R - 1420 - 25 PRK 96 K/R - 1430 - 25	0,3 ... 8,0 0,1 ... 10,0	0,3 ... 6,0 0,1 ... 7,5	0,3 ... 7,0 0,1 ... 8,5	0,3 ... 4,5 0,1 ... 5,0	0,3 ... 3,0 0,1 ... 4,0	0,3 ... 4,0 0,1 ... 5,5	

AS-interface-
Sensoren

Zubehör

Service
Dienstleistungen

Opto-ABC

Induktiv-ABC



Weitere Reflektoren und die Reflektor-Maßzeichnungen finden Sie ab Seite 542.

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 318

Reflexions-Lichtschranke		Betriebsreichweite [m] Typ. Grenzreichweite [m]				
Typ	mit Reflektor	TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
RK 318 M/... - S12						
RK 318 M/...		0,03 ... 4,6	0,02 ... 4,0	0,03 ... 2,2	0,06 ... 1,9	0,15 ... 2,5
RK 318 K/... - S12		0,03 ... 6,0	0,02 ... 5,4	0,03 ... 3,2	0,06 ... 2,9	0,15 ... 3,5
RK 318 K/...						
RK 318 WM/... - S12						
RK 318 WM/...		0,05 ... 3,7	0,05 ... 3,2	0,05 ... 1,8	0,24 ... 1,5	0,36 ... 2,0
RK 318 WK/... - S12		0,05 ... 4,8	0,05 ... 4,3	0,05 ... 2,6	0,24 ... 2,3	0,36 ... 2,8
RK 318 WK/...						
PRK 318 M/... - S12						
PRK 318 M/...		0,03 ... 4,6	0,02 ... 3,2	0,03 ... 2,2	0,06 ... 1,9	0,24 ... 2,0
PRK 318 K/... - S12		0,03 ... 6,0	0,02 ... 4,6	0,03 ... 3,2	0,06 ... 2,9	0,24 ... 3,1
PRK 318 K/...						

Änderungen vorbehalten • Reflektorauswahl_4_DE.fm



Befestigungssysteme
S.514



Anschlusstechnik
S.530



Reflektoren
S.542

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 412

Reflexions-Lichtschanke	mit Reflektor	Betriebsreichweite [m]				
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
Typ		Typ. Grenzreichweite [m]				
PRK 412 M/P - S12		0,15 ... 1,3	0,15 ... 0,8	0,15 ... 0,6	0,15 ... 0,5	0,15 ... 0,5
PRK 412 M/P		0,05 ... 1,6	0,05 ... 1,1	0,05 ... 0,8	0,05 ... 0,6	0,05 ... 0,6

REFLEKTORAUSWAHL

BAUREIHE 618

Reflexions-Lichtschanke	mit Reflektor	Betriebsreichweite [m]				
		TK 100 x 100 TKS 100 x 100	MTKS 50 x 50	TK 30 x 50 TKS 30 x 50	TKS 20 x 40	Folie 4 100 x 100
Typ		Typ. Grenzreichweite [m]				
PRK 618 / 4 - S12		0,0 ... 5,0	0,0 ... 2,3	0,03 ... 2,1	0,0 ... 1,7	0,05 ... 2,0
		0,0 ... 7,0	0,0 ... 3,3	0,03 ... 3,0	0,0 ... 2,4	0,05 ... 2,8



Weitere Reflektoren und die Reflektor-Maßzeichnungen finden Sie ab Seite 542.