



P10445

Technical Data

Size	angle
Housing material	Al/PA 6.6
Antenna	round
Weight	270 g
Function	Read/Write Head
Mounting in steel	flush
Operating temperature	0...70°C
Storage temperature	-20...85°C
Protection per IEC 60529	IP 67
Cable	PUR
Connection	Processor
possible cable length	5m or 10m
Description	read/write head, angle housing
Comments	At 10 m cable length, read/write distance is reduced by 10 %.

passender Datenträger

	BIS C-100-05/A bündig	BIS C-103-05/A bündig	BIS C-105-05/A bündig	BIS C-121-04/L bündig	BIS C-121-04/L-SA1 bündig	BIS C-122-04/L bündig	BIS C-130-05/L bündig	BIS C-130-05/L nicht bündig	BIS C-130-05/L-SA1 nicht bündig	BIS C-130-05/L-SA2 nicht bündig	BIS C-191- _ /L nicht bündig
statischer Betrieb											
Schreibabstand in mm	0-4	0-3,5	0-3,5	0-1,5	0-0,7	0-2	0-3,5	0-4	0-4	0-3	0-3
Leseabstand in mm	0-4	0-3,5	0-3,5	0-2	0-0,7	0-2,5	0-3,5	0-4	0-4	0-3,7	0-3,5
Versatz in mm	0,7 mm										
bei Abstand von	1 mm	±3	±3	±3	±1,5		±3	±5	±5	±4	±4
	3 mm	±2	±2	±2			±2	±3	±3	±2	±3
	5 mm										
	7 mm										
	15 mm										
dynamischer Betrieb											
Schreib-/Leseabstand in mm	1	1	1	1		1	1-3	1-3	1-3		1-3
V _{max} Schreiben von Byte 0...3 in m/min								6-3	6-3		4-3
V _{max} Lesen von Byte 0...3 in m/min	5	5	5	2		3	5	8-5	8-5		6-5