



P10293a

Technische Daten

Maß	M30
Gehäusewerkstoff	CuZn vernickelt
Antennenform	rund
Gewicht	100 g
Funktion	Schreib-/Lesekopf
Einbauart in Stahl	nicht bündig
Arbeitstemperatur	0...70°C
Lagertemperatur	-20...85°C
Schutzart nach IEC 60529	IP 67
Anschluss an	Auswerteeinheit
mit Verbindungskabel	BIS S-501-PU1-... / BIS S-502-PU1-25
mögliche Kabellängen	5m, 10m oder 25m
Beschreibung	Schreib-/Lesekopf, rund, M30

passender Datenträger	BIS M-101	BIS M-102	BIS M-105
Abstand Datenträger zu Metall in mm	>25 >10 >5	>50 >15 >10	>20 >5
Freizone Datenträger in mm	>100 >60 >50	>150 >90 >70	>100 >100
Schreibabstand in mm	0-22 0-20 0-15	0-32 0-22 0-12	0-9 0-9
Leseabstand in mm	0-22 0-20 0-15	0-32 0-22 0-12	0-9 0-9
Versatz in mm	0 mm ±7,5 ±6 ±4	±10 ±7,5 ±3	±7 ±6
bei Abstand von	5 mm ±7,5 ±6 ±4	±10 ±7,5 ±3	±7 ±6
	9 mm ±7,5 ±5 ±3	±10 ±7,5 ±2,5	±2 ±1
	12 mm ±7,5 ±4 ±2	±10 ±7,5 ±2	
	15 mm ±7,5 ±4 ±2	±10 ±6	
	16 mm ±6 ±3	±10 ±5	
	18 mm ±6 ±3	±10 ±4	
	20 mm ±6 ±2	±10 ±3	
	22 mm ±2	±9 ±2	
	25 mm	±7	
	30 mm	±5	
	32 mm	±2	
	35 mm		
	40 mm		
	43 mm		
	45 mm		
	50 mm		