



P10162a

Technische Daten

Maß	80x80x40
Gehäusewerkstoff	PBT
Antennenform	rund
Gewicht	410 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 C-505-PU-... / Bis C-506-PU-... / BIS C-517-PVC-... / BIS C-518-PVC-...
mögliche Kabellängen	5m oder 10m
Beschreibung	Schreib-/Lesekopf, 80x80x40, steckbar
Bemerkungen	Bei 10m Kabellänge verringert sich der Schreib-/Leseabstand um 10%

passender Datenträger

	BIS C-104- _ _/A bündig	BIS C-106- _ _/L nicht bündig	BIS C-108- _ _/L-S42 nicht bündig	BIS C-117-05/A bündig	BIS C-117-05/L nicht bündig	BIS C-127-05/L nicht bündig	BIS C-128- _ _/L nicht bündig	BIS C-130-05/L nicht bündig	BIS C-133- _ _/L nicht bündig	BIS C-190- _ _/L nicht bündig
statischer Betrieb										
Schreibabstand in mm	1-8	2-16	2-16	3-13	0-17	10-35	0-17	0-15	0-14	0-15
Leseabstand in mm	1-8	2-16	2-16	3-13	0-17	10-35	0-17	0-15	0-14	0-15
Versatz in mm	±15	±15	±15	±15	±15	±20	±25	±12	±15	±15
bei Abstand von										
1 mm	±14	±14	±15	±12	±15	±20	±25	±12	±15	±15
3 mm	±11	±12	±12	±12	±15	±20	±15	±12	±12	±15
5 mm	±10	±11	±10	±12	±15	±20	±12	±12	±10	±15
7 mm	±8	±8	±8	±12	±15	±20		±10	±8	±10
10 mm					±10	±20		±5		
15 mm										
20 mm						±20				
dynamischer Betrieb										
Schreib-/Leseabstand in mm	1-7	2-10	2-10	3-10	1-15	10-20	1-15	1-15	1-10	1-10
V _{max} Schreiben von Byte 0...3 in m/min	18-9	18-9	18-9	18-14	18-12	24	30-14	14-6	18-9	18-12
V _{max} Lesen von Byte 0...3 in m/min	25-13	25-13	25-13	25-20	25-17	34	42-20	20-8	25-13	25-17