

## M12-Serviceschnittstelle für PROFIBUS DP BC-M12DP-PB



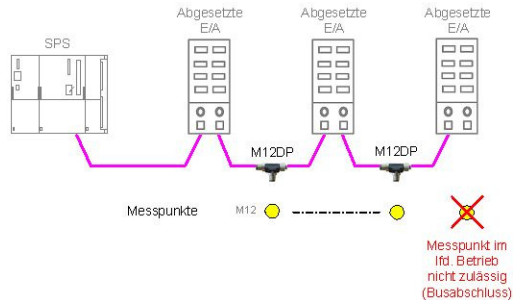
### Einsatzbereich

Schaffung eines Messzugangspunkts bei Anschlussart M12.

### Einbau

Der Einbau erfolgt zwischen zwei Busteilnehmern. Zumindest bei Baudraten ab 1,5 Mbit/s muss mit dem mitgelieferten Kabel der erforderliche Mindestabstand zwischen Messpunkt und Busteilnehmer hergestellt werden. In diesem Fall darf das T-Stück nicht direkt auf einen Busteilnehmer geschraubt werden. Bei Nichtbenutzung den Service-Abgang des T-Stücks mit der Schutzkappe verschließen.

### Applikationsbeispiel



### Technische Daten

Umgebungstemperatur	-25 .. +85 °C
Gewicht	ca. 120 g
Schutzart	IP 67 (verschraubt)

## M12 Service Interface for PROFIBUS DP BC-M12DP-PB



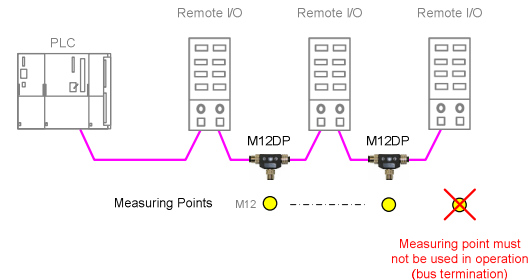
### Area of Application

This service interface provides an access point for testing PROFIBUS networks on which M12 connection technology is used.

### Installation

The service interface is installed between two bus stations. The supplied cable has to be used to maintain the required minimum distance between the connection point and the bus station, at least if the baud rate is 1.5 Mbit/s or higher. The T piece must not be screwed directly to a bus station in that case. The service output of the T piece needs to be closed with the end cap when not in use.

### Example Application



### Technical Data

Ambient temperature	-25 .. +85 °C
Weight	approx. 120 g
Protection class	IP 67 (screw-mounted)