

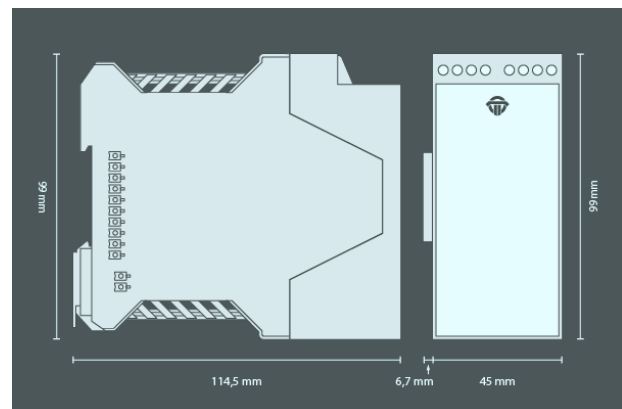
# isNet FFMon

## Diagnose- und Monitormodul

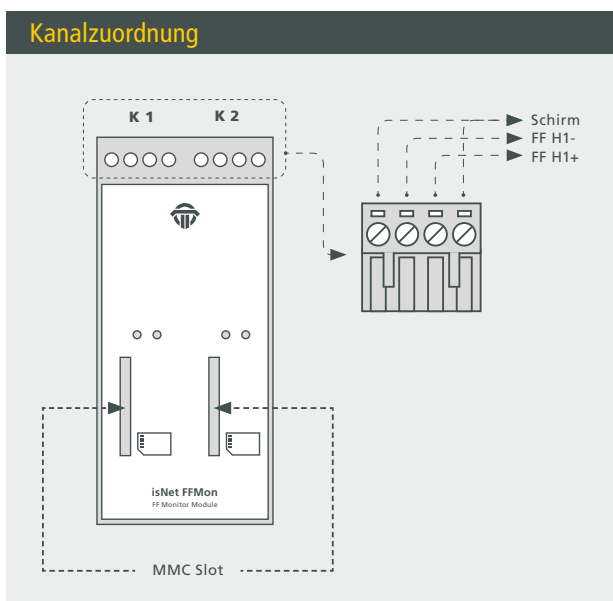


Der isNet FFMon erweitert die Kopfstation isNet Lite um eine Funktion als Diagnose- und Protokollmonitor für FOUNDATION Fieldbus. Damit können auch sporadisch auftretende Probleme in der Datenübertragung auf einem FOUNDATION Fieldbus-Strang detektiert und diagnostiziert werden.

Zur Ausstattung des isNet FFMon gehört ein Protokollmonitor, ein integriertes Oszilloskop und eine umfangreiche Auswertung von statistischen Daten auf dem FF H1 Bus, wie z.B. Fehlerzähler oder durchschnittliche Zeitintervalle. Die Langzeitaufzeichnung erlaubt den autonomen Betrieb über einen längeren Zeitraum, selbst wenn kein PC mit dem NetLite verbunden ist. Die Protokolldatei wird direkt auf einer MMC-Speicherkarte gespeichert und kann später auf einen PC heruntergeladen werden.



### Kanalzuordnung



### Technische Daten

### isNet FFMon

Anschlüsse	2 Schraubklemmen
LxBxH in mm	114,5 x 45 <sup>(1)</sup> x 99
Leistungsaufnahme	2,4W
Gewicht	250 g
Temperaturbereich	0° C <= Tamb <= 50° C / 32° F <= Tamb <= 122° F
Übertragungsrate	31,25 kBit/s
Treibersoftware	Windows XP, Vista, 7, 8, 10, 11
Lieferzubehör	Hardware, isNet DTM Library, isFieldDiagnosis Setup, Pactware, isNet Line Hand- buch auf USB-Stick
Bestellnummer	19300-0801

<sup>(1)</sup> Abmessung ohne seitliche Steckverbinder