

I/O-COMPONENTEN BACNET MS/TP INGANG DIGITAAL  
BMT-DI4 | BMT-DI10



**BMT-DI4**

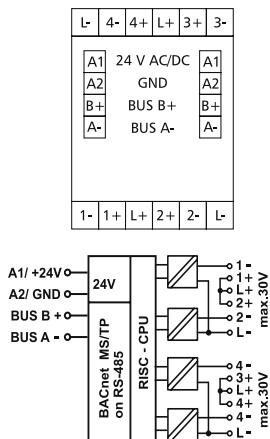
Het BACnet MS/TP-moduul met 4 digitale ingangen is ontwikkeld voor decentrale schakelhandelingen. Geschikt voor het inlezen van schakeltoestanden, bijvoorbeeld van elektrische eindschakelaars aan luchtkleppen of hulpcontacten van magneetschakelaars. De ingangen kunnen zowel met potentiaalvrije contacten

als met spanningsingangen worden verzorgd. Middels een BACnet client kunnen de ingangen door standaard objecten worden afgevraagd. De adressering van de modules en de instelling van de baudrate gaat met adresschakelaars (x1/x10) op het front. Montage op DIN-rail.

**Technische specificatie**

Ingang ..... 4 x digitaal  
 Ingang / spanning ..... 30 V AC/DC  
 Ingang / hoog ..... > 7 V AC/DC  
 Protocol ..... BACnet MS/TP  
 Beschikbare adressen ..... 00 tot F9  
 Bus ..... RS-485 (tweedraadsbus)  
 Overdrachtssnelheid ..... 9600 - 115200 Bd  
 Aansluitspanning ..... 24 V AC/DC ± 10 % (SELV)  
 Stroomopname ..... 50 mA (AC) / 20 mA (DC)  
 Inschakelduur relatief ..... 100 %  
 LEDs ..... groen bedrijf / bus; rood storing; geel status ingang  
 Afmetingen B x H x D ..... 35 x 69,3 x 60 mm  
 Gewicht ..... 95 g  
 Voeding en bus ..... 1,5 mm<sup>2</sup> (aansluitklemmen en doorverbindingsstekker als accessoires in de verpakking)  
 Aansluiting voeding en bus ..... ≤ 1,5 mm<sup>2</sup> (aansluitklemmen en doorverbindingsstekker als accessoires in de verpakking)  
 Aansluiting module ..... ≤ 2,5 mm<sup>2</sup> schroefklemmen of klemveer  
 Bedrijfstemperatuur ..... -5...55 °C  
 Opslagtemperatuur ..... -20...70 °C  
 Beschermingsgraad ..... behuizing IP40 / klemmen IP20

Aansluitschema / principeschets



Ingangen	Uitgangen	Aansluiting	Kleur	Productgroep	Artikelnummer
4 x digitaal	-	schroef	grijs	3503	1108841319
4 x digitaal	-	klemveer	grijs	3503	110884131970



**BMT-DI10**

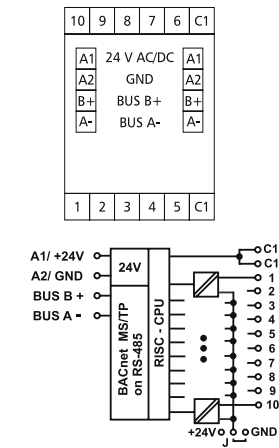
Het BACnet MS/TP-moduul met 10 digitale ingangen is ontwikkeld voor decentrale schakelhandelingen. Geschikt voor het inlezen van schakeltoestanden, bijvoorbeeld van elektrische eindschakelaars aan luchtkleppen of hulpcontacten van magneetschakelaars. De ingangen kunnen zowel met potentiaalvrije contacten

als met spanningsingangen worden verzorgd. Middels een BACnet client kunnen de ingangen door standaard objecten worden afgevraagd. De adressering van de modules en de instelling van de baudrate gaat met adresschakelaars (x1/x10) op het front. Montage op DIN-rail

**Technische specificatie**

Ingangen ..... 10 x digitaal  
 Ingangsspanning ..... 30 V AC/DC  
 Ingangssignaal hoog ..... >7 V AC/DC  
 Protocol ..... BACnet MS/TP  
 Beschikbare adressen ..... 00 tot F9  
 Bus ..... RS-485 (tweedraadsbus)  
 Overdrachtssnelheid ..... 9600 - 115200 Bd (fabrieksinstelling 9600Bd)  
 Aansluitspanning ..... 24 V AC/DC ± 10 % (SELV)  
 Stroomopname ..... 200 mA (AC) / 75 mA (DC)  
 Inschakelduur relatief ..... 100 %  
 LEDs ..... groen bedrijf / bus; rood storing; geel status ingang  
 Afmetingen B x H x D ..... 35 x 69,3 x 60 mm  
 Gewicht ..... 83 g  
 Voeding en bus ..... 1,5 mm<sup>2</sup> (aansluitklemmen en doorverbindingsstekker als accessoires in de verpakking)  
 Aansluiting voeding en bus ..... ≤ 1,5 mm<sup>2</sup> (aansluitklemmen en doorverbindingsstekker als accessoires in de verpakking)  
 Aansluiting module ..... ≤ 2,5 mm<sup>2</sup> schroefklemmen of klemveer  
 Bedrijfstemperatuur ..... -5...55 °C  
 Opslagtemperatuur ..... -20...70 °C  
 Beschermingsgraad ..... behuizing IP40 / klemmen IP20

Aansluitschema / principeschets



Ingangen	Uitgangen	Aansluiting	Kleur	Productgroep	Artikelnummer
10 x digitaal	-	schroef	grijs	3503	1108811319
10 x digitaal	-	klemveer	grijs	3503	110881131970

