

MIVO CONNECT

M-BUS EXTENDER 256

Påbyggnadsmodul till MIVO Connect Smart Data Gateway som utökar systemets M-Bus kapacitet med ytterligare 256 M-Bus laster.

Systemet kopplas enkelt ihop med den medföljande expansionskabeln och kan vidarekopplas med upp till 10 st expansionsenheter.

Modulen indikerar fel och mäter nominell busspänning och ström för enklare diagnostik både visuellt och via MIVO Connect Smart Data Gateway.



TEKNISK SPECIFIKATION

Mekanik

Mått (w/h/d)	70 x 85 x 57 mm (4 DIN-modul)
Montage	35mm DIN
Vikt	200g

Miljö

Förvaringstemperatur	-25 till +55 C
Driftstemperatur	-25 till +55 C
Luftfuktighet	5 till 90% ej kondenserande
Max.drifthöjd	2000m
Smutskategori	2
Driftmiljö	Inomhus

Kraft

Strömförsörjning	Via expansionsport
Nominell driftspänning (max)	230 VAC ($\pm 10\%$), 50Hz
Effektförbrukning (max)	<5W (30W*)
Installationskategori	CAT 3 (OVC III)

M-Bus Master

Standard	EN 13757
Hastighet	300 / 2400 / 9600
Nominell spänning	40V
Maximal utström	500mA
Maximalt antal laster	256
Maximal kabellängd	5000m
Anslutning	Fjäderbel. plintar 0,75 - 1,5 mm

Allmänt

Lysdioder	Status, Error, TX, RX
Felkoder	Kortslutning, överlast, ingen last
Noggrannhet strömmätning	3%+1mA
Max antal expansionsenheter	10

Godkännanden

EMC	EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
Säkerhet	EN 62368-1 (OVC III)
Miljö	RoHS, WEEE

*Nominell effekt är exkl. M-Bus försörjning



MIVO B2B Webshop