

Datenblatt

Seite 1/4

MYD-4M-IP65

M-Bus Verteiler im IP65-Aufputzgehäuse

Bestell-Nr.

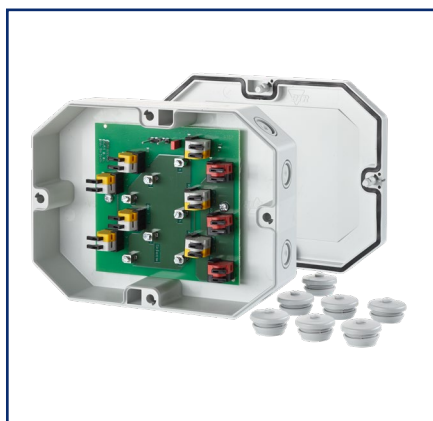
11056301

EAN 4250184190363

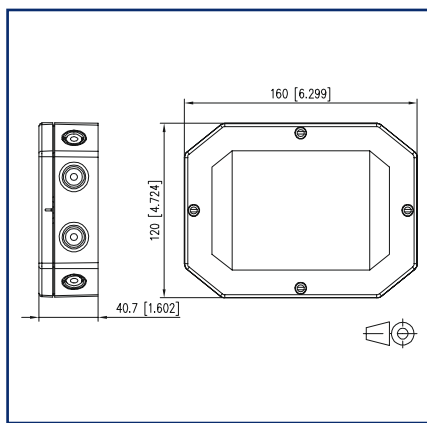
31-08-2026

Version D

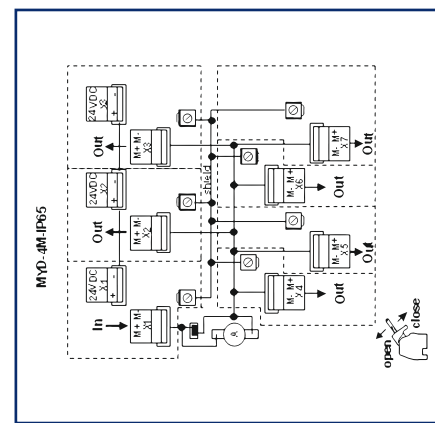
Abbildungen



Maßzeichnung



Anschlussbild



Produktbeschreibung

Der M-Bus Verteiler im IP65-Aufputzgehäuse findet Einsatz in der strukturierten M-Bus-Verkabelung, sowie in der Wartung und Inbetriebhaltung von M-Bus-Strukturen.

- Federkraftklemmen, abziehbar mit aufgedruckter Klemmenbezeichnung
- Klemmenfarbe wie Adernfarbe des M-Bus-Kabels J-Y(St)Y
- Unterbrechungsfreie M-Bus Strommessung möglich
- Abdeckung mit Schnellverschlüssen und plombierbar

Datenblatt

Seite 2/4

MYD-4M-IP65

M-Bus Verteiler im IP65-Aufputzgehäuse

Bestell-Nr.
11056301
EAN 4250184190363

31-08-2026
Version D

Technische Daten

M-Bus-Schnittstelle	
Übertragung	M-Bus, freie Topologie
Busschnittstelle	MYD (Free-Topology-Bus)
Übertragungsrage	300 bis 38400 Bit/s

Eingangsseite	
Eingänge	1 x M-Bus 1 x Spannung
M-Bus Spannung	36 V
M-Bus Strom	500 mA
Bemessungsspannung	24 V
Bemessungsstrom	10 A

Ausgangsseite	
Ausgänge	6 x M-Bus 2 x Spannung

Gehäuse	
Abmessungen (B x H x T)	160 x 40,7 x 120 mm
Gewicht	330 g
Material	
Gehäuse	ASA + Polycarbonat
Anschlussklemmen	Polyamid 6.6 V0
Schutzart (IEC 60529)	
Gehäuse/Klemmen	IP65/IP20

Datenblatt

Seite 3/4

MYD-4M-IP65

M-Bus Verteiler im IP65-Aufputzgehäuse

Bestell-Nr.
11056301
EAN 4250184190363

31-08-2026
Version D

Technische Daten

Anschlussklemmen

Spannung und M-Bus	
Anschlussklemme	7 x 2-polig M-Bus / 3 x Spannung 2-polig
Eindrätig	max. 1,5 mm ²
Feinstdrätig	max. 1,0 mm ²
Aderndurchmesser	0,3 mm bis max. 1,4 mm
Schirmanschluss	
Eindrätig	max. 1,5 mm ²
Feinstdrätig	max. 1,0 mm ²
Aderndurchmesser	0,25 mm bis max. 1,3 mm

Temperaturbereich

Betrieb	-5° bis 55° C
Lagertemperatur	-20° bis 70° C

Verwendungshinweis

Bei diesem Produkt handelt es sich um ein Standardprodukt von METZ CONNECT. Der konkrete Einsatzzweck der Ware beim Kunden oder eventuellen Kunden des Kunden ist METZ CONNECT unbekannt. Der Kunde gewährleistet, dass er den Einsatz der Ware und eventueller Produktmodifizierungen, Produktänderungen oder Produktweiterentwicklungen im Hinblick auf den konkreten Verwendungszweck nach dem Stand der Technik oder in sonstiger Weise vollständig und ausreichend erprobt hat.

Datenblatt

Seite 4/4

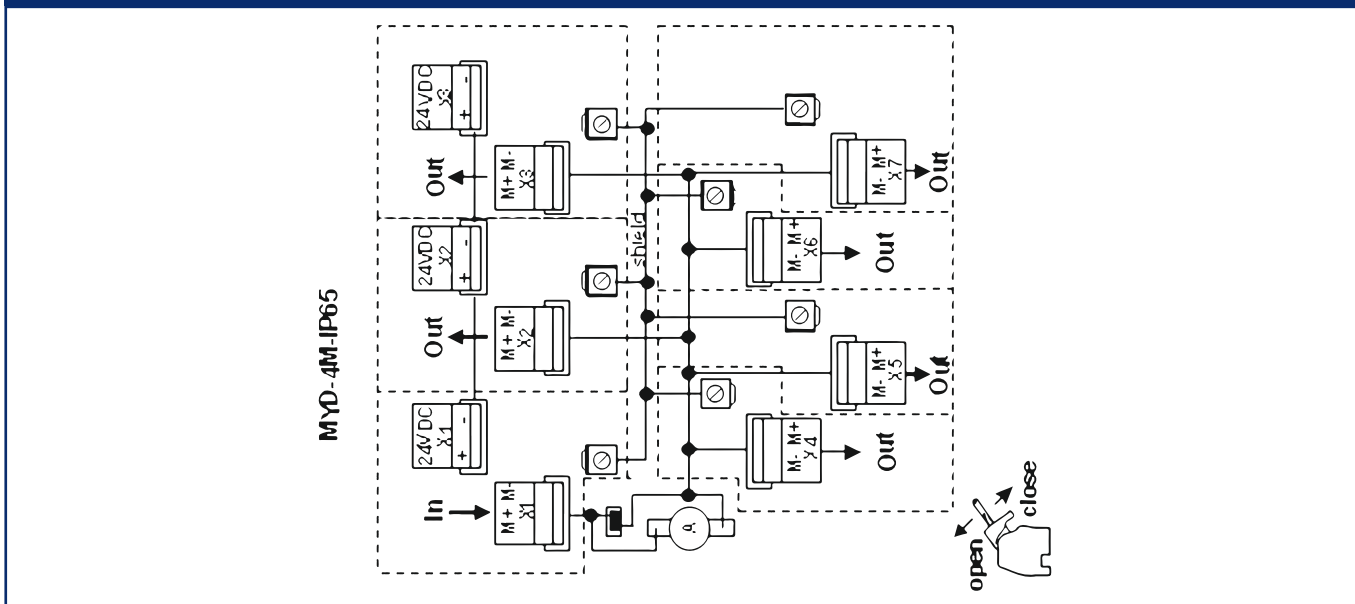
MYD-4M-IP65

M-Bus Verteiler im IP65-Aufputzgehäuse

Bestell-Nr.
11056301
EAN 4250184190363

31-08-2026
Version D

Anschlussbild



Maßzeichnung

