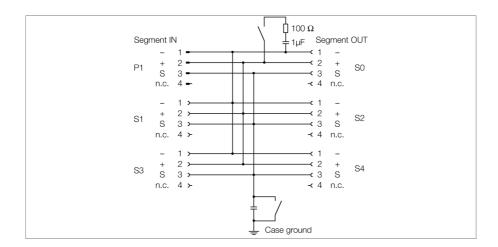


FOUNDATION™ fieldbus IP67-Verteilerbaustein, vierkanalig JBBS-49-M413/3G



Der vierkanalige Verteilerbaustein vom Typ JBBS-49-M413/3G ist für den FOUNDATI-ON™ fieldbus ausgelegt.

Das Gehäuse besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium-Druckguss und ist in der Schutzart IP67 ausgeführt.

Der Verteilerbaustein verfügt über einen zuschaltbaren Abschlusswiderstand für den Bus. Der Schalter ist im Gehäuse auf der Platine integriert. Ein Klimastutzen verhindert die Kondensatbildung im Gehäuse.

Über einen zweiten Schalter, der sich ebenfalls auf der Platine befindet, können Schirmung und Gehäuse direkt miteinander verbunden werden.

Hinweis: Es ist auf ausreichenden Potentialausgleich in der Anlage zu achten. Das Gerät wird über den M5 x 1-Bolzen des Gehäuses mit dem Potentialausgleich verbunden.



- Entity und FISCO-konform gemäß IEC 60079-11
- Verteilerbaustein für Wandmontage mit 7/8"-Edelstahl-Flanschanschlüsse
- Integrierter Abschlusswiderstand (zuschaltbar)
- Kabelschirmung: Kapazitive bzw. direkte Verbindung mit Gehäusepotential über einen Schalter wählbar
- Isolierte Stützpunktklemme für evtl. mitgeführten Schutzleiter im Kabel
- Pulverbeschichtetes Aluminium-Druckguss-Gehäuse
- Druckausgleichselement zur Verhinderung von Kondenswasser
- Anschluss des Gehäusepotentials über M5 x 1-Bolzen



FOUNDATION™ fieldbus IP67-Verteilerbaustein, vierkanalig JBBS-49-M413/3G

		Abmessungen
Typenbezeichnung	JBBS-49-M413/3G	96
Ident-Nr.	6611428	36-45-45-
Feldbusstandard	IEC 61158-2	
Betriebsspannungsbereich	932 VDC	
Ex-Zulassung gem. KonfAussage	TURCK Ex-13016H X	
Kennzeichnung des Gerätes		
	II 3 G Ex ic IIC T4 Gc	
	FISCO / Entity Fielddevice	
Elektr. Anschluss	7/8" Flanschanschluss	Steckerbelegung
Segment IN	1 x 7/8" - Stecker	- - 7/8" - (7/8"
Segment OUT	1 x 7/8" - Kupplung	Segment in Segment out, Spur
Stichleitung	4 x 7/8" - Kupplung	Geginent in Geginent out, Spai
Erdungsbolzen	M5 x 1	1 = V -
3		3 $2 = V + 3$
Schutzart	IP67	$=$ $\begin{pmatrix} \bullet \end{pmatrix}_4$ $3 = Schirm$ $\begin{pmatrix} \bullet \end{pmatrix}_2$
MTTF	705 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C	
Umgebungstemperatur	-25+70 °C	4 = n.c.
Gehäusewerkstoff	pulverbeschichteter Aluminum-Druckguss	Nennwerte: 9 A, 300 V
Gehäusefarbe	schwarz / gelb	
Abmessungen	64 x 150 x 45 mm	
Befestigungsart	Wandmontage	
	5	