

## Profi-Bus-Leitung L2-FIP, DP, FMS 150 Fast Connect UL/CSA



<b>Leiter-Material:</b>	Cu, blank
<b>Leiter-Klasse:</b>	Litze, 7-drähtiger Aufbau
<b>Aderisolation:</b>	Foam-Skin
<b>Schirm:</b>	Al-Folie + Cu-Geflecht, verzinkt
<b>Mantelmaterial:</b>	PVC
<b>Mantelfarbe:</b>	violett
<b>Flammwidrigkeit:</b>	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
<b>Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt:</b>	-40 - +80 °C
<b>Biegeradius, fest verlegt:</b>	8 x DA
<b>Wellenwiderstand:</b>	150 Ohm
<b>Betriebskapazität (max.):</b>	30 nF/km
<b>Schleifenwiderstand:</b>	110 Ohm/km
<b>Nennspannung U:</b>	250 V
<b>Aderkennzeichnung:</b>	rot, grün

**Verwendung:** PROFIBUS ist ein international genormter Feldbusstandard für universelle Anwendung in der Fertigungs- und Prozess-Automation. Version mit 7-drähtigem Leiteraufbau für die feste Verlegung in Innenräumen.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Aussendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Tabelle: Technische Eigenschaften Feld- Profibus-Leitung

Artikelbezeichnung	D <sub>A</sub> [mm]	Cu [kg/km]	G [kg/km]
Profibus PVC L2/FIP/DP/ FMS Fast Connect, cUL 01X2X0,64/7 VL	7,9	26	73

DA	Außendurchmesser ca.
Cu	Kupferzahl (de)
G	Gewicht