


Pressure transmitter / Transmetteur de pression / Drucktransmitter /
Transmisor de presión / Trasmittitore di pressione / Transmissor de pressão

Voltage / Alimentation / Versorgungsspannung / Alimentación / Alimentazione / Alimentação : 12 / 24 Vdc

	Output/Sortie/Ausgang Salida/Uscita/Saída	Ue min(V)	Ue max(V)	 R Ω
XMLG...D21	4-20 mA	8	33	$\leq (Ue-8V)0,02A$
XMLG...D71	0-10 V	11,4	33	< 10 k
XMLG...D77	0-10 V	11,4	33	< 10 k

Ambient air temperature and fluid Température ambiante et fluide Umgebungstemperatur und Flüssigkeit Temperatura ambiente del aire y fluido Temperatura ambiente e fluido Temperatura ambiente e do líquido	Degree of protection Degré de protection Schutzart Grado de protección Grado di protezione Grau de protecção	Materials in contact with the fluid Matières en contact avec le fluide Material in Kontakt mit der Flüssigkeit Materiales en contacto con el fluido Materiale in contatto con il fluido Materiais em contacto com o líquido
-15°C...+85°C (+5...185°F)	IP66 - IP67	AISI 303 + FPM

	Measuring range Plage de mesure Messbereich Gama de medición Campo di misura Intervalo de medição		Permissible overpressure Surpression admissible Zulässiger Überdruck Sobrepresión admisible Sovrapresione consentita Supressão admissível		Rupture pressure Pression de rupture Berstdruck Presión de ruptura Pressione di rottura Pressão de ruptura	
	BAR	PSI	BAR	PSI	BAR	PSI
XMLG-M01...	-1...0	-14.5...0	2.7	39	3	43
XMLG-001...	0...1	0...14.5	2.7	39	3	43
XMLG-006...	0...6	0...87	13	188	15	217
XMLG-010...	0...10	0...145	22	319	25	362
XMLG-016...	0...16	0...232	36	522	40	580
XMLG-025...	0...25	0...362.5	56	812	62.5	906
XMLG-100...	0...100	0...1450	225	3262	250	3625
XMLG-250...	0...250	0...3625	560	8120	625	9062
XMLG-400...	0...400	0...5800	800	11600	900	13050

- (en)** Electrical equipment should be installed, operated, serviced, and maintained only by qualified personnel. No responsibility is assumed by Schneider Electric for any consequences arising out of the use of this material.
- (fr)** Les équipements électriques doivent être installés, exploités et entretenus par un personnel qualifié. Schneider Electric n'assume aucune responsabilité des conséquences éventuelles découlant de l'utilisation de cette documentation.
- (de)** Elektrische Geräte dürfen nur von Fachpersonal installiert, betrieben, gewartet und instand gesetzt werden. Schneider Electric haftet nicht für Schäden, die aufgrund der Verwendung dieses Materials entstehen.
- (es)** Sólo el personal de servicio cualificado podrá instalar, utilizar, reparar y mantener el equipo eléctrico. Schneider Electric no asume las responsabilidades que pudieran surgir como consecuencia de la utilización de este material.
- (it)** Le apparecchiature elettriche devono essere installate, usate e riparate solo da personale qualificato. Schneider Electric non assume nessuna responsabilità per qualunque conseguenza derivante dall'uso di questo materiale.
- (pt)** O equipamento eléctrico só deve ser instalado, utilizado e reparado por técnicos especializados. A Schneider Electric não assume qualquer responsabilidade por quaisquer consequências decorrentes da utilização deste material.

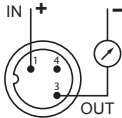
© 2011 Schneider Electric. "All Rights Reserved."

⚠ CAUTION / ATTENTION / VORSICHT / AVISO / ATTENZIONE / ATENÇÃO

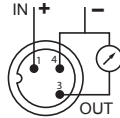
<p>RISK OF OVERPRESSURE</p> <p>The measurement range must correspond to the sensor used</p> <p>Failure to follow these instructions can result injury or equipment damage.</p>	<p>RISQUE DE SURPRESSION</p> <p>La plage de mesure doit correspondre au capteur utilisé</p> <p>Le non-respect de ces instructions peut provoquer des blessures ou des dommages matériels.</p>	<p>ÜBERDRUCK-GEFAHR</p> <p>Der Messbereich muss dem verwendeten Fühler entsprechen</p> <p>Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann zu Körperverletzungen oder Materialschäden führen.</p>
<p>RIESGO DE SOBREPRESIÓN</p> <p>El rango de medición debe corresponderse con el sensor utilizado.</p> <p>Si no se siguen estas instrucciones pueden producirse lesiones personales o daños en el equipo.</p>	<p>RISCHIO DI SOVRAPRESSIONE</p> <p>L'intervallo di misura deve corrispondere al sensore utilizzato</p> <p>Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare infortuni o danni alle apparecchiature.</p>	<p>RISCO DE SOBREPRESSÃO</p> <p>A gama da medição deve corresponder ao sensor utilizado</p> <p>A não observância destas instruções pode provocar ferimentos pessoais, ou danos no equipamento.</p>

Connections / Connexions / Anschlüsse / Conexiones / Connessioni / Ligações

4-20 mA



0-10V



: Load / Charge / Last / Carga / Carico / Carga

Dimensions / Encombrements / Abmessungen / Dimensões / Ingombri / Dimensões

