

Artikel-Nr.: 2807306

Bez.: M8 Sensor/Aktor Einbaustecker Hinterwandmontage, 3-polig, mit Litze 0,2 m , 0,25 mm<sup>2</sup>,  
7mm Teilabzug, M8

Technische Daten	
Verpackungseinheit	5
Befestigungsgewinde	M8x1
Steckverbinder	Stecker, gerade, M8
Polzahl	3
Pin-Belegung	1 BN, 3 BU, 4 BK
Codierung	A
Bemessungsspannung	60V
Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40 C°)	4 A
Aderfarben	BN, BU, BK
Material Aderisolierung	PVC
Umgebungstemperatur	-30°C...+90°C
Material Kontakte	Metall, CuSn, vergoldet
Material Kontaktträger	Kunststoff, TPU, BK
Material Flanschgehäuse	Metall, CuZn, vernickelt
Wandstärkenbereich ( $\Delta h$ )	2,0...4,5 mm
Anschlussart	Litzenanschluss
Normen	IEC 61076-2-104
Schutzart (montiert)	IP65, IP67, IP68
Litzenlänge	0,20 m
Mechanische Lebensdauer	>100 Steckzyklen
Verschmutzungsgrad	3
Montagerichtung	Hinterwandmontage (inkl. Befestigungsmutter)

Technical drawing showing the dimensions and specifications of the M8 3-pin connector. The drawing includes a side view with dimensions: 17, 12,7, 15, 2,  $\Delta h$ , and M8x1. It also shows a top view with pin positions 1, 3, and 4, and a front view with dimensions:  $\varnothing 12,5$ , 7, SW10, SW12,  $\varnothing 8,1^{+0,1}$ , and 7,1<sup>+0,1</sup>.



[www.bkl-electronic.de](http://www.bkl-electronic.de)

Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.

Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.

Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. Ausführungen können variieren.

Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-Electronic Kreimendahl GmbH · Märkenstück 14 · 58509 Lüdenscheid

Tel: +49 (0)2351-3621-0 · Fax: +49 (0)2351-3621-29 · [info@bkl-electronic.de](mailto:info@bkl-electronic.de)

