

**A2LS/40/NPT1-1/2-WM**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



I pressacavi di tipo A2L sono adatti a un cavo non armato, mantengono una protezione a prova di fiamma Ex d e contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	A2L (pressacavo non armato per zone Ex e/d Klippon), Pressacavo, diritto, 1 1/2" NPT, 18.4 mm, OD min. 25.5 - OD max. 32.2 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	<a href="#">1185550000</a>
Tipo	A2LS/40/NPT1-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118081077
CPZ	9 Pieza

## A2LS/40/NPT1-1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	40.8 mm	Altezza (pollici)	1.6063 inch
Larghezza	55 mm	Larghezza (pollici)	2.1654 inch
Lunghezza	56.8 mm	Lunghezza (pollici)	2.2362 inch
Peso netto	276 g		

## Temperature

Temperatura d'esercizio -50 °C... 120 °C

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione  
REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

## Dati Generali

Diametro cavo, esterno, max.	32.2 mm	Diametro cavo, esterno, min.	25.5 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	80 Nm
Campo delle temperature di impiego, max.	120 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-50 °C
Passo del filetto	2.21 mm	Alogeni	No
Norme	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7	Apertura della chiave 1	50 mm
Apertura della chiave 2	50 mm	Grado di protezione	IP66, IP68
Pressacavo	NPT 1-1/2"	Materiale di base	Acciaio inox 1.4404
Inserto di tenuta stagna	Silicone	Guarnizione	Silicone
Filettatura (esterna)	1 1/2" NPT	Lunghezza filettatura	18.4 mm
Protezione d'accensione	Ignifugo per la zona Ex d, Sicurezza aumentata per la zona Ex e	Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio

## Numeri certificati pressacavo

Identificazione	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Numero del certificato pressacavo (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Numero del certificato pressacavo (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X	Pressacavo n. certificato (CCC)	2020322313000069
N° certificato (IECEX)	IECEXTPS16.0004X		

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04

## Foglio dati

**A2LS/40/NPT1-1/2-WM**

**Weidmüller** 

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

ECLASS 15.0

27-14-08-04