

**A2LC/50/M50-M50F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



I pressacavi di tipo A2LC sono adatti a un cavo non armato, presentano una filettatura femmina di raccordo e mantengono una protezione a prova di fiamma Ex d e contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	A2LC (pressacavo non armato per zone Ex e/d Klippon con filettatura di collegamento della canalina), Pressacavo, diritto, M 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, ottone, nichelato
N. d'ordine	<a href="#">1205160000</a>
Tipo	A2LC/50/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118074659
CPZ	6 Pieza

## A2LC/50/M50-M50F-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	56.3 mm	Altezza (pollici)	2.2165 inch
Larghezza	71.5 mm	Larghezza (pollici)	2.815 inch
Lunghezza	72.3 mm	Lunghezza (pollici)	2.8465 inch
Peso netto	650 g		

## Temperature

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

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

## Dati Generali

Diametro cavo, esterno, max.	44.1 mm	Diametro cavo, esterno, min.	37.5 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	105 Nm
Silicone	Sì	Campo delle temperature di impiego, max.	120 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-50 °C	Passo del filetto	1.5 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	65 mm	Apertura della chiave 2	65 mm
Grado di protezione	IP66, IP68	Pressacavo	M 50
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Guarnizione	Silicone	Filettatura (esterna)	M 50 x 1,5
Lunghezza filettatura	16 mm	Grandezza filettatura canalina (metrica)	M50
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		

**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

**A2LC/50/M50-M50F-WM**

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

www.weidmueller.com

**Accessori****Guarnizione piatta in nylon - GWDR**

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	GWDR M50-W	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1185650000</a>	in stato chiuso, M 50, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4050118078312		
CPZ	25 ST		

**Controdadi in ottone, nichelati**

Oltre ai pressavi per una vasta gamma di applicazioni, l'offerta comprende anche spine di collegamento, elementi di compensazione della pressione, adattatori e rispettivi accessori quali controdadi, anelli di tenuta, rondelle piatte e rondelle di terra.

**Dati generali per l'ordinazione**

Tipo	SKMU M50 MS	Versione	
N. d'ordine	<a href="#">1737040000</a>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 50, 5 mm, ottone,	
GTIN (EAN)	4008190956516	nichelato	
CPZ	25 ST		