

**A2LCS/50S/M50-M50F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	<a href="#">1187240000</a>
Tipo	A2LCS/50S/M50-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118081169
CPZ	6 Pieza

## A2LCS/50S/M50-M50F-WM

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	57.3 mm	Altezza (pollici)	2.2559 inch
Larghezza	66 mm	Larghezza (pollici)	2.5984 inch
Lunghezza	73.3 mm	Lunghezza (pollici)	2.8858 inch
Peso netto	616 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.	38.2 mm	Diametro cavo, esterno, min.	31.5 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	95 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	60 mm	Apertura della chiave 2	60 mm
Grado di protezione	IP66, IP68	Pressacavo	M 50
Materiale di base	Acciaio inox 1.4404	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		

**A2LCS/50S/M50-M50F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati tecnici****Classificazioni**

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
ECLASS 9.1	27-14-44-34	ECLASS 10.0	27-14-44-32
ECLASS 11.0	27-14-44-32	ECLASS 12.0	27-14-08-04
ECLASS 13.0	27-14-08-04	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

**A2LCS/50S/M50-M50F-WM****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessori****Dadi in acciaio inox, finitura naturale**

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	SKMUS M50-W	Versione
N. d'ordine	<a href="#">1185730000</a>	SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M 50, 5.3 mm,
GTIN (EAN)	4050118233773	Acciaio inox 1.4404
CPZ	30 ST	

**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	