

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

A2LC (pressacavo non armato per zone Ex e/d Klippon con filettatura di collegamento della cana- lina), Pressacavo, diritto, M 25 x 1,5, 16 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, ottone, nichelato
1205310000
A2LC/25/M25-NPT1F-WM
4050118077643
12 Pieza
In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
2024-08-31T00:00:00+02:00

Versione catalogo / Disegni





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Dati tecnici

Oı	mo	loć	jaz	io	ni

Omologazioni



ROHS Conforme

### Dimensioni e pesi

Posizione verticale	53.8 mm	Altezza (pollici)	2.1181 inch
Larghezza	39.5 mm	Larghezza (pollici)	1.5551 inch
Lunghezza	69.8 mm	Lunghezza (pollici)	2.748 inch
Peso netto	270 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.	20 mm	Diametro cavo, esterno, min.	13.5 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	45 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	36 mm	Apertura della chiave 2	36 mm
Grado di protezione	IP66, IP68	Pressacavo	M 25
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Guarnizione	Silicone	Filettatura (esterna)	M 25 x 1,5
Lunghezza filettatura	16 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	Grandezza filettatura canalina (pollici)	NPT 1"

### 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		

Data di creazione 14.11.2025 05:43:37 MEZ

Versione catalogo / Disegni





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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		



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



### **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 M25-W
 Versione

 N. d'ordine
 1185620000
 in stato chiuso, M 25, Nylon 6

 GTIN (EAN)
 4064675423263

 CPZ
 100 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

Dati gonorum por rorumaziono			
Tipo	SKMU M25 MS	Versione	
N. d'ordine	<u>1737010000</u>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 25, 3.5 mm,	
GTIN (EAN	) 4008190956486	ottone, nichelato	
CPZ	100 ST		

Data di creazione 14.11.2025 05:43:37 MEZ

Versione catalogo / Disegni 4