

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 cana- lina), Pressacavo, diritto, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 8 - OD max. 11.7 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	<u>1187190000</u>
Tipo	A2LCS/20S/M20-M20F-WM
GTIN (EAN)	4050118081114
CPZ	24 Pieza





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

|--|

Omologazioni



ROHS Conforme

#### Dimensioni e pesi

Posizione verticale	52.8 mm	Altezza (pollici)	2.0787 inch
Larghezza	28.5 mm	Larghezza (pollici)	1.122 inch
Lunghezza	68.8 mm	Lunghezza (pollici)	2.7087 inch
Peso netto	129 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.	11.7 mm	Diametro cavo, esterno, min.	8 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	20 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	26 mm	Apertura della chiave 2	26 mm
Grado di protezione	IP66, IP68	Pressacavo	M 20
Materiale di base	Acciaio inox 1.4404	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Guarnizione	Silicone	Filettatura (esterna)	M 20 x 1,5
Lunghezza filettatura	16 mm	Grandezza filettatura canalina (metrica)	M20
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		

Data di creazione 14.11.2025 10:04:34 MEZ

Versione catalogo / Disegni 2





#### 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



#### 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 M20-W
 Versione

 N. d'ordine
 1185690000
 SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M 20, 2.2 mm,

 GTIN (EAN)
 4050118233742
 Acciaio inox 1.4404

 CPZ
 240 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

Dati yeli	Dati generali per i ordinazione		
Tipo	GWDR M20-W	Versione	
N. d'ordine	<u>1185610000</u>	in stato chiuso, M 20, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4050118078305		
CPZ	100 ST		

Data di creazione 14.11.2025 10:04:34 MEZ

Versione catalogo / Disegni 4