

A2LS/16/M16-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Simile alla figura**

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, M 16 x 1,5, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	1185280000
Tipo	A2LS/16/M16-WM
GTIN (EAN)	4050118080506
CPZ	24 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	35.8 mm	Altezza (pollici)	1.4094 inch
Lunghezza	51.8 mm	Lunghezza (pollici)	2.0394 inch
Peso netto	71.61 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.	8.7 mm	Diametro cavo, esterno, min.	4.5 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	18 Nm
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	24 mm
Apertura della chiave 2	24 mm	Grado di protezione	IP66, IP68
Pressacavo	M 16	Materiale di base	Acciaio inox 1.4404
Inserto di tenuta stagna	Silicone	Filettatura (esterna)	M 16 x 1,5
Lunghezza filettatura	13.6 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

Dati tecnici

ECLASS 15.0

27-14-08-04

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 M16-W	Versione
N. d'ordine	1185600000	in stato chiuso, M 16, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423256	
CPZ	100 ST	

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 M16-W	Versione
N. d'ordine	1185680000	SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M16, 2.2 mm,
GTIN (EAN)	4050118269956	Acciaio inox 1.4404
CPZ	240 ST	