

A2LS/50S/M50-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 50 x 1,5, 16 mm, OD min. 31.5 - OD max. 38.2 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	1185340000
Tipo	A2LS/50S/M50-WM
GTIN (EAN)	4050118080568
CPZ	6 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	41.8 mm	Altezza (pollici)	1.6457 inch
Lunghezza	59.3 mm	Lunghezza (pollici)	2.3346 inch
Peso netto	460 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
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
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	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

A2LS/50S/M50-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	1185730000	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	1185650000	in stato chiuso, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078312	
CPZ	25 ST	