

A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F**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 canalina), Pressacavo, diritto, M 40 x 1,5, 16 mm, OD min. 25.5 - OD max. 32.2 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	1187330000
Tipo	A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F
GTIN (EAN)	4050118081237
CPZ	9 Pieza

A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	55.8 mm	Altezza (pollici)	2.1968 inch
Larghezza	55 mm	Larghezza (pollici)	2.1654 inch
Lunghezza	71.8 mm	Lunghezza (pollici)	2.8268 inch
Peso netto	414 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.	32.2 mm	Diametro cavo, esterno, min.	25.5 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	80 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	50 mm	Apertura della chiave 2	50 mm
Grado di protezione	IP66, IP68	Pressacavo	M 40
Materiale di base	Acciaio inox 1.4404	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Guarnizione	Silicone	Filettatura (esterna)	M 40 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 1-1/4"

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		

Dati tecnici**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-04
ECLASS 15.0	27-14-08-04		

A2LCS/40/M40-NPT1-1/4F

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 M40-W	Versione
N. d'ordine	1185720000	SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M 40, 3.8 mm,
GTIN (EAN)	4050118233766	Acciaio inox 1.4404
CPZ	144 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 M40-W	Versione
N. d'ordine	1185640000	in stato chiuso, M 40, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078336	
CPZ	50 ST	