

A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F

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, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 4.5 - OD max. 8.7 mm, ottone, nichelato
N. d'ordine	1205640000
Tipo	A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F
GTIN (EAN)	4050118078152
CPZ	24 Pezzo
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2024-08-31



A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	53,8 mm	Altezza (pollici)	2,118 inch
Larghezza	26 mm	Larghezza (pollici)	1,024 inch
Lunghezza	69,8 mm	Lunghezza (pollici)	2,748 inch
Peso netto	120 g		

Temperature

Temperatura d'esercizio -50 °C...120 °C

Dati Generali

Alogeni	No	Apertura della chiave 1	24 mm
Apertura della chiave 2		Campo delle temperature di impiego,	
	24 mm	max.	120 °C
Campo delle temperature di impiego,		Coppia di serraggio	
min.	-50 °C		18 Nm
Diametro cavo, esterno, max.	8,7 mm	Diametro cavo, esterno, min.	4,5 mm
Filettatura (esterna)	1/2" NPT	Grado di protezione	IP66, IP68
Grandezza filettatura canalina (pollici)	NPT 1/2"	Guarnizione	Silicone
Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Lunghezza filettatura	13,6 mm	Materiale	ottone, nichelato
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	O-ring	Silicone
Passo del filetto	1,81 mm	Pressacavi	NPT 1/2"
Protezione d'accensione	Ignifugo per la zona Ex d, Sicurezza aumentata per la	Silicone	
	zona Ex e		Sì

Numeri certificati pressacavo

Identificazione	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex	Numero del certificato pressacavo	
	eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	(ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X
Numero del certificato pressacavo (IE-	-	N° certificato (IECEX)	
CEx)	IECEx TPS 16.0004X	, ,	IECEXTPS16.0004X
Pressacavo n. certificato (CCC)	2020322313000069		

Classificazioni

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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		



A2LC/16/NPT1/2-NPT1/2F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento	ATEX certification
di conformità	IEC Ex certification
	CCC approval of Cable glands
	CE Declaration of conformity
Dati ingegneristici	CAD data – STEP
Documentazione utente	Notice of installation
Cataloghi	Catalogues in PDF-format