

A2L/20/NPT1/2-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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, 1/2" NPT, 13.6 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, ottone, nichelato
N. d'ordine	1187010000
Tipo	A2L/20/NPT1/2-WM
GTIN (EAN)	405011807445 1
CPZ	24 Pezzo

Data di creazione 18 settembre 2024 12.04.03 CEST

Versione catalogo 14.09.2024 / Con riserva di modifiche tecniche

A2L/20/NPT1/2-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	35,8 mm	Altezza (pollici)	1,409 inch
Larghezza	30,5 mm	Larghezza (pollici)	1,201 inch
Lunghezza	51,8 mm	Lunghezza (pollici)	2,039 inch
Peso netto	104,417 g		

Temperature

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

Dati Generali

Alogeni	No	Apertura della chiave 1	28 mm
Apertura della chiave 2	28 mm	Campo delle temperature di impiego, max.	120 °C
Campo delle temperature di impiego, min.	-50 °C	Coppia di serraggio	35 Nm
Diametro cavo, esterno, max.	14 mm	Diametro cavo, esterno, min.	10 mm
Filettatura (esterna)	1/2" NPT	Grado di protezione	IP66, IP68
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 zona Ex e

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 (IE-CEX)	IECEx TPS 16.0004X	N° certificato (IECEX)	IECEXTPS 16.0004X
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		

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d
Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c

Data di creazione 18 settembre 2024 12.04.03 CEST

A2L/20/NPT1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS

Conforme

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	ATEX certification 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