

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 canna, Pressacavo, diritto, M 20 x 1,5, 16 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, ottone, nichelato)
N. d'ordine	1205220000
Tipo	A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM
GTIN (EAN)	4050118075632
CPZ	24 Pieza

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Omologazioni**

Omologazioni



RoHS

Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	52.8 mm	Altezza (pollici)	2.0787 inch
Larghezza	30.5 mm	Larghezza (pollici)	1.2008 inch
Lunghezza	68.8 mm	Lunghezza (pollici)	2.7087 inch
Peso netto	140 g		

Temperature

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

Conformità ambientale del prodotto

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

Dati Generali

Diametro cavo, esterno, max.	14 mm	Diametro cavo, esterno, min.	10 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	35 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
Alogenici	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	28 mm	Apertura della chiave 2	28 mm
Grado di protezione	IP66, IP68	Pressacavo	M 20
Materiale di base	ottone, nichelato	Inserto di tenuta stagna	Silicone
Guarnizione	Silicone	Filettatura (esterna)	M 20 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 1/2"

Numeri certificati pressacavo

Identificazione	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIIC 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
Nº certificado (IECEx)	IECExTPS16.0004X		

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

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		

A2LC/20/M20-NPT1/2F-WM

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

www.weidmueller.com

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 M20-W	Versione
N. d'ordine	1185610000	in stato chiuso, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4050118078305	
CPZ	100 ST	

Controdadi in ottone, nichelati

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	SKMU M20 MS	Versione
N. d'ordine	1737000000	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 20, 3 mm, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4008190956479	
CPZ	100 ST	