



I pressacavi di tipo E1W sono adatti ai cavi armati in filo d'acciaio SWA e mantengono una protezione a prova di fiamma Ex d e contro le esplosioni a sicurezza aumentata Ex e. Inoltre il morsetto armato assicura il legame elettrico tra il cavo armato e i pressacavi.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	E1W (pressacavo armato per zone Ex e/d Klippon SWA a doppia guarnizione), Pressacavo, diritto, M 20 x 1,5, 16 mm, Armatura a filo singolo, 0,9 - 1,25 mm, OD min. 12,5 - OD max. 16 mm, ID min. 8,00 - ID max. 11,70 mm, ottone, nichelato
N. d'ordine	<a href="#">1184670000</a>
Tipo	E1W/20S/M20-WM
GTIN (EAN)	4050118074710
CPZ	24 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



RoHS

Conforme

## Dimensioni e pesi

Posizione verticale	62.5 mm	Altezza (pollici)	2.4606 inch
Larghezza	28.5 mm	Larghezza (pollici)	1.122 inch
Lunghezza	78.5 mm	Lunghezza (pollici)	3.0905 inch
Peso netto	150 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	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aef0

## Dati Generali

Diametro cavo, esterno, max.	16 mm	Diametro cavo, esterno, min.	12.5 mm
Diametro cavo, interno, max.	11.70 mm	Diametro cavo, interno, min.	8.00 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	20 Nm
Silicone	Sì	quantità di fili	1
Armatura, max.	1.25 mm	Armatura, min.	0.9 mm
Campo delle temperature di impiego, max.	120 °C	Campo delle temperature di impiego, min.	-50 °C
Passo del filetto	1.5 mm	Alogen	No
Norme	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3	Apertura della chiave 1	26 mm
Apertura della chiave 2	26 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
Tipo di armatura, breve termine	SWA	Protezione d'accensione	Ignifugo per la zona Ex d, Sicurezza aumentata per la zona Ex e
Tipo di armatura	Armatura a filo singolo	Indicazioni per l'installazione	Vedere le istruzioni per il montaggio

**Dati tecnici**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**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
Nº certificato (IECEx)	IECEXTPS16.0004X		

**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		

## 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	<a href="#">1185610000</a>	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	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (controdado in ottone), Controdado, M 20, 3 mm, ottone, nichelato
GTIN (EAN)	4008190956479	
CPZ	100 ST	