

E1WS/32/M32-WM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 32 x 1,5, 16 mm, Armatura a filo singolo, 1,6 - 2 mm, OD min. 26 - OD max. 34 mm, ID min. 19.50 - ID max. 26.30 mm, Acciaio inox 1.4404
N. d'ordine	1188880000
Tipo	E1WS/32/M32-WM
GTIN (EAN)	4050118085532
CPZ	12 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Posizione verticale	67 mm	Altezza (pollici)	2.6378 inch
Larghezza	50.6 mm	Larghezza (pollici)	1.9921 inch
Lunghezza	83 mm	Lunghezza (pollici)	3.2677 inch
Peso netto	385 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.	34 mm	Diametro cavo, esterno, min.	26 mm
Diametro cavo, interno, max.	26.30 mm	Diametro cavo, interno, min.	19.50 mm
O-ring	Silicone	Coppia di serraggio	65 Nm
Silicone	Sì	quantità di fili	1
Armatura, max.	2 mm	Armatura, min.	1.6 mm
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, 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	46 mm
Apertura della chiave 2	46 mm	Grado di protezione	IP66, IP68
Pressacavo	M 32	Materiale di base	Acciaio inox 1.4404
Inserto di tenuta stagna	Silicone	Guarnizione	Silicone
Filettatura (esterna)	M 32 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

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		

E1WS/32/M32-WM

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 M32-W	Versione	
N. d'ordine	1185710000	SKMU SS (controdado in acciaio inox), Controdado, M 32, 3.8 mm,	
GTIN (EAN)	4050118233759	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 M32-W	Versione	
N. d'ordine	1185630000	in stato chiuso, M 32, Nylon 6	
GTIN (EAN)	4050118078329		
CPZ	160 ST		