

E1W/63S/M63-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu E1W jsou vhodné pro SWA ocelové pancířové kabely, přičemž typ E1W si zachovává ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi. A pancířové upnutí poskytuje elektrické spojení mezi pancířem kabelu a průchodkami.

Všeobecné objednací údaje

Verze	E1W (Klippon s dvojitém těsněním SWB s pancéřováním, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, M 63 x 1,5, 19 mm, Jednodrátové pancéřování, 2.5 - 2.5 mm, OD min. 51.5 - OD max. 59.5 mm, ID min. 43.50 - ID max. 50.10 mm, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1184740000
Typ	E1W/63S/M63-WM
GTIN (EAN)	4050118074789
Množství	4 ks

Datum vytvoření 25. července 2024 11:06:24 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

E1W/63S/M63-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Výška	78,5 mm	Výška (v palcích)	3,091 inch
Šířka	83 mm	Šířka (v palcích)	3,268 inch
Délka	97,5 mm	Délka (v palcích)	3,839 inch
Čistá hmotnost	1 180 g		

Teploty

Provozní teplota	-50 °C...120 °C
------------------	-----------------

Všeobecné informace

AF velikost 1	75 mm	AF velikost 2	75 mm
Délka závitu	19 mm	Halogen	Ne
Kabelové vývody	M 63	Materiál	Mosaz poniklovaná
Pancéřování, max.	2,5 mm	Pancéřování, min.	2,5 mm
Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci	Počet vodičů	1
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Silikon		Standardy	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
	Ano	Stupeň krytí	IP66, IP68
Stoupání závitu	1,5 mm	Typ pancéřování	Jednodrátové pancéřování
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Těsnicí O-kroužek	Silikon
Typ pancéřování, krátkodobé	SWA	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnitřní průměr kabelu, max.	50,1 mm
Utahovací moment	130 Nm	Vnější průměr kabelu, max.	59,5 mm
Vnitřní průměr kabelu, min.	43,5 mm	Vnější závit	M 63 x 1,5
Vnější průměr kabelu, min.	51,5 mm		

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXTPS16.0004X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	TÜV IT 16ATEX 059X	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX TPS 16.0004X
Číslo osvědčení, kabelová průchodka (CCC)	2020322313000069		

Klasifikace

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

E1W/63S/M63-WM

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Od756fc1-6076-45f4-ae6d-db4288d0aefd
Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelná/známo)	6c

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
------	-------

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	ATEX certification IEC Ex certification CCC approval of Cable glands CE Declaration of conformity CE Declaration of conformity
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Notice of installation
Katalogy	Catalogues in PDF-format

E1W/63S/M63-WM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU M63 MS	Verze
Číslo objednávky	4737050000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 63, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190956523	Mosaz poniklovaná
Množství	25 ks	

Plochá nylonová podložka - GWDR



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	GWDR M63-W	Verze
Číslo objednávky	485670000	zavřené, M 63, Nylon 6
GTIN (EAN)	4064675423270	
Množství	10 ks	