Datový list

A2L/63S/NPT2-1/2-WM

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

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu A2L jsou vhodné pro nepancířové kabely, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

Všeobecné objednací údaje

Verze	A2L (Klippon nepancéřový, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, 2 1/2" NPT, 28.9 mm, OD min. 43.5 - OD max. 50.1 mm, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1187170000
Typ	A2L/63S/NPT2-1/2-WM
GTIN (EAN)	4050118074598
Množství	4 items
Stav objednávky	Přerušeno
Poslední datum objednávky	2024-08-31T00:00:00+02:00

Datový list

A2L/63S/NPT2-1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení	
ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	43.8 mm	Výška (v palcích)	1.7244 inch
Šířka	83 mm	Šířka (v palcích)	3.2677 inch
Délka	62.8 mm	Délka (v palcích)	2.4724 inch
Čistá hmotnost	760 g		

Teploty

Provozní teplota	-50 °C...120 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e4498649-8486-4798-8f6d-6c476fe5cc3d

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	50.1 mm	Vnější průměr kabelu, min.	43.5 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	130 Nm
Rozsah provozní teploty, max.	120 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C
Stoupání závitu	3.18 mm	Halogen	Ne
Standardy	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	AF velikost 1	75 mm
AF velikost 2	75 mm	Stupeň krytí	IP66, IP68
Kabelová průchodka	NPT 2-1/2"	Základní materiál	Mosaz poniklovaná
Těsnění	Silikon	Těsnění	Silikon
Vnější závit	2 1/2" NPT	Délka závitu	28.9 mm
Typ ochrany proti výbuchu	Ex d – ohnivzdorné, Ex e – zvýšená bezpečnost	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci

Čísla certifikátů, kabelová průchodka

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

A2L/63S/NPT2-1/2-WM

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

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		