Datový list

A2LC/50/NPT2-M50F-WM

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

www.weidmueller.com



Kabelové průchodky typu A2LC jsou vhodné pro nepancířové kabely, mají trubkovou přípojku se zásuvným závitem, zachovávají si ohnivzdornost Ex d a zvýšenou bezpečnost Ex e ochrany proti explozi.

Všeobecné objednací údaje

Verze	A2LC (Klippon nepancéřový s připojovacím závitem trubky, kabelová průchodka Ex e/d), Kabelové těsnění, rovný, 2" NPT, 19.2 mm, OD min. 37.5 - OD max. 44.1 mm, Mosaz poniklovaná
Číslo objednávky	1205380000
Typ	A2LC/50/NPT2-M50F-WM
GTIN (EAN)	4050118078053
Množství	6 items
Stav objednávky	Přerušeno
K dispozici do	2024-08-31T00:00:00+02:00

Datový list

A2LC/50/NPT2-M50F-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	56.3 mm	Výška (v palcích)	2.2165 inch
Šířka	71.5 mm	Šířka (v palcích)	2.815 inch
Délka	72.3 mm	Délka (v palcích)	2.8465 inch
Čistá hmotnost	650 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	9706e29a-947e-49f2-a4db-8015ded62160

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	44.1 mm	Vnější průměr kabelu, min.	37.5 mm
Těsnicí O-kroužek	Silikon	Utahovací moment	105 Nm
Silikon	Ano	Rozsah provozní teploty, max.	120 °C
Rozsah provozní teploty, min.	-50 °C	Stoupání závitu	2.21 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	65 mm	AF velikost 2	65 mm
Stupeň krytí	IP66, IP68	Kabelová průchodka	NPT 2"
Základní materiál	Mosaz poniklovaná	Těsnění	Silikon
Těsnění	Silikon	Vnější závit	2" NPT
Délka závitu	19.2 mm	Rozměr závitu trubky (metrický)	M50
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		

A2LC/50/NPT2-M50F-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		