

RS ELCOF 56/56LM S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Kontaktní vložky ELCO se používají v elektrárnách, rafinériích a v různých provozních aplikacích – vždy, když je potřeba stabilní a spolehlivý přenos signálů. Konektor ELCO nabízí spolehlivé připojení a vysoký signální výkon.

Řada rozhraní RS ELCO a předem sestavené kabely PAC ELCO byly speciálně navrženy pro tyto požadavky.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Rozhraní, RS ELCO, Zásuvný konektor ELCO, 56, LP2N 5,08 mm
Objednací číslo	1480790000
Typ	RS ELCOF 56/56LM S
GTIN (EAN)	4050118289626
Množství	1 ks

RS ELCOF 56/56LM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	60 mm	Hloubka (v palcích)	2,362 inch
Výška	70 mm	Výška (v palcích)	2,756 inch
Šířka	155 mm	Šířka (v palcích)	6,102 inch
Čistá hmotnost	299 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40...60 °C	Provozní teplota	-25...50 °C
--------------------	-------------	------------------	-------------

Údaje o připojení

Materiál kontaktů (řídící strana)	Slitina fosforového bronzu	Polarita, kodifikace hardwaru	1
Počet pólů (řídící strana)	56 pólů, samice	Připojení (strana periferie)	LP2N 5,08 mm
Připojení k řídící straně	Zásuvný konektor ELCO	Uzemnění	Ne

Jmenovité údaje

Jmenovité napětí	150 V AC / 200 V DC	Jmenovitý proud na připojení	5 A
Celkový provozní proud	280 A		

Koordinace izolace (EN50178)

Podle normy	DIN EN 50178	Jmenovité napětí izolace	< 150 V AC
Kategorie přepětí	II	Závažnost úrovně znečištění	2
Test pulzního napětí (1,2/50μs)	2,5 kV	Zkušební napětí izolace AC	0,8 kV

Připojovací pole

Délka odizolování	6 mm	Max. průřez vodiče, AWG	AWG 26
Min. průřez vodiče, AWG	AWG 12	Objímka s plastovou manžetou, max.	2,5 mm ²
Pevné, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Pevné, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Pružné s objímkou, max.	2,5 mm ²	Pružné s objímkou, min.	0,5 mm ²
Pružné, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Pružné, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Rozsah upnutí, max.	6 mm ²	Rozsah upnutí, min.	0,5 mm ²
Typ připojení	Připojení s upínacím třmenem	Utahovací moment, max.	0,6 Nm
Utahovací moment, min.	0,5 Nm		

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

RS ELCOF 56/56LM S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of Conformity](#)

Uživatelská dokumentace [Table of connections](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)