

## IE-S1ES2LE-100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Az egyérpáras Ethernet egy olyan technológia, amely az adatok és a tápellátás továbbításához mindössze egyetlen pár vezetékot használ.

Eredményként az SPE lesz a kívánt hálózat terepszinten és azon túl is.

Az egyérpáras Ethernet előnyei

- Konzisztens: Az egyérpáras Ethernet segítségével uniformizálható az Ethernet-alapú kommunikáció az érzékelőktől a felhőig
- Időtálló: kulcsfontosságú technológia az Industry 4.0 és IoT területén
- Flexibilis: az akár 1000 m hatótávolság és az akár 1 Gbps átviteli sebesség lehetővé teszi az alkalmazások közötti használatot
- Innovatív: könnyebb, kisebb helyigény és egyszerűbb felszerelés

## Általános rendelési adatok

Rendelési szám	<a href="#">2926140000</a>
Típus	IE-S1ES2LE-100

## IE-S1ES2LE-100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Hossz	100 m	Hossz, inch	3 937,008 inch
-------	-------	-------------	----------------

## Kábel műszaki adatai

A következő kábeltartókhöz:

	Nem	Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes, IEC 60754-1 szerint halogénmentes
Konfigurálható kábelhossz	Nem	Köpeny anyaga	LSZH
Köpeny színe	fekete	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2
Pólusok száma	2	Szigetelés	PE
Színkód gyűrű	fehér / kék	Vezetékek száma	2
árnyékolt	Igen		

## Kábelszabványok

Füstzáró	Az IEC 61034 szerint
----------	----------------------

## Szabványok

Füstzáró	Az IEC 61034 szerint
----------	----------------------

## Kábel elektromos tulajdonságai

Coupling attenuation up to 1000 MHz	70 dB	Csatolási csillapítás 1-600 MHz	I. típus
Kategória	T1-B	Separating class according to EN 50174-2	d

## Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Füstzáró		Halogén	IEC 60754-2 szerint halogénmentes, IEC 60754-1 szerint halogénmentes
	Az IEC 61034 szerint		
Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-1-2	Min. hajlítási sugár, csak egyszer	28 mm
Min. hajlítási sugár, ismétlődő	56 mm	Szín	fekete

## Kábel szerkezet

Húzóerő, max.	14 N	Keresztmetszet	1 x 2 x AWG 26/7 - 0.132 mm <sup>2</sup>
Komplett árnyékolás	Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat	Köpeny anyaga	LSZH
Köpeny színe	fekete	Köpenyátmérő, max.	3,7 mm
Páros árnyékolással	Alumínium fólia	Sodratok	7
Szigetelés	PE	Szigetelés keresztmetszete	1,15 mm
Színkód gyűrű	fehér / kék	Vezetékek száma	2
Vezetékek elrendezése	Csavart érpár	Árnyékolás	S/FTP

**IE-S1ES2LE-100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Besorolások**

ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ECLASS 9.0	27-06-18-05	ECLASS 9,1	27-06-90-90
ECLASS 10.0	27-06-18-01	ECLASS 11.0	27-06-18-01
ECLASS 12.0	27-06-18-01	ECLASS 13.0	27-06-18-01

**Letöltések**Katalógusok [Catalogues in PDF-format](#)

**IE-S1ES2LE-100**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Rajzok**

