

## S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE

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

www.weidmueller.com



SPElink®

Az OMNIMATE Signal és OMNIMATE Power család tagjai NYÁK-csatlakozósávok, dugaszolható csatlakozók és panel-átvezető sorkapcsok ipari alkalmazásokhoz, amelyek középpontjában a jelfeldolgozás és a teljesítményelektronika áll. Tápellátás nagy, akár 232 A áramerősségig és 1000 V feszültségig (IEC) vagy 230 A, 600 V-ig (UL). A komponensek alkalmazás-orientált tervezéshez, hatékony termeléshez és megbízható alkalmazáshoz optimalizáltak. Az OMNIMATE Data család tagjai RJ45 és USB kártyacsatlakozók az ipari Ethernet-környezet biztonságos adatátviteléhez.

A Weidmüller RJ45 komponensei biztonságos adatátvitelt kínálnak 1 Gbit/s-ig. A THT, THR vagy SMT forrasztásra alkalmas különböző változatok és az aljzatcsatlakozók a NYÁK-szerelés minden általánosan használt technológiájához használhatók. Az RJ45 kártyacsatlakozók különböző kialakításai lehetővé teszik az egyedi házkialakításhoz való illesztést.

## Általános rendelési adatok

Változat	Sample kit
Rendelési szám	<a href="#">2816640000</a>
Típus	S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE
GTIN (EAN)	4064675312840
Qty.	1 Darab
Csomagolás	Műanyag doboz
Szállítás állapota	Ez a termék már nem kapható.
Elérhető eddig:	2026-06-30T00:00:00+02:00

## S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretek és tömegek

Mélység	1 mm	Mélység (coll)	0.0394 inch
Magasság	1 mm	Magasság (coll)	0.0394 inch
Szélesség	1 mm	Szélesség (coll)	0.0394 inch
Nettó tömeg	47.52 g		

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Electrical properties

Szigetelési ellenállás	≥ 500 MΩ	Névleges feszültség	72 V
------------------------	----------	---------------------	------

## Standards

Csatlakozó, standard	IEC 63171-2
----------------------	-------------

## Anyagjellemzők

Szigetelőanyag	LCP	Szín	fekete
Színskála (hasonló)	RAL 9011	Szigetelési ellenállás	≥ 500 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Érintkező alapanyaga	CuMg	Érintkező anyaga	Rézötvtözet
Érintkező felület	Ni/Au	Forrasztott csatlakozás rétegszerkezete	2...4 µm Ni / ≥ 0.25 µm Au
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	85 °C

## Csomagolás

Csomagolás	Műanyag doboz	VPE hosszúság	105.00 mm
VPE szélesség	61.00 mm	VPE magasság	32.00 mm

## Rendszerspecifikációk

Pólusszám	1	Forrasztótüske hossza (l)	1 mm
Felszerelés NYÁK-ra	THT/THR-forrasztott csatlakozással	Árnyékoló anyag	CuSn
Árnyékolás	Igen	Oldalsó kivezetés, jellemzők	Rápatintható peremes aljzat
Átviteli sebesség	10/100/1000 MBit/s	Forrasztótüskék száma pólusonként	1
Kategória	T1-B	Védelmi osztály	IP20
Dugaszolási ciklusok	100	Kimenő könyök	90°, 180°, 270°
Árnyékolás felülete	ónozott	Shield tabs	none
Teljesítménykategória	T1-B 10/100/1000 MBit/s	Forrasztási eljárás	Reflow forrasztás, Kézi forrasztás, Hullámforrasztás
Forrasztótüske méretei	Nyolcszögletű		

## Fontos megjegyzés

Megjegyzések	
--------------	--

## Besorolások

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01

**S-KIT SPE CONNECTORS EN/DE**

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

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

**Műszaki adatok**

ECLASS 15.0

27-46-02-01