

**VSPC
VSPC TELE UKO 2WIRE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Az U a következő jeleket_{UKO} :

- Kétvezetékes bemenet interfész (telefonkábelezés) – U_{KO}
- Dugaszolható levezető, megszakításmentesen és impedancia-semlegesben behelyezhető és kivehető
- Kis maradékfeszültség
- A V-TEST vizsgálókészülékkel ellenőrizhető
- Integrált PE-láb, biztonságos kisülés 20 kA (8/20 μ s) és 2,5 kA (10/350 μ s) értékig a PE felé

Általános rendelési adatok

Típus	VSPC TELE UKO 2WIRE
Rendelési szám	8924660000
Verzió	Túlfeszültség-védelem műszerekhez és vezérléshez, 127 V, 120 V, 450 mA, According to IEC61643-21
GTIN (EAN)	4032248696307
Menny.	1 Stück

VSPC
VSPC TELE UKO 2WIRE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Szélesség	17,8 mm	Szélesség (coll)	0,701 inch
Magasság	90 mm	Magasság (coll)	3,543 inch
Mélység	69 mm	Mélység (coll)	2,717 inch
Nettó tömeg	46 g		

Hőmérsékletek

Páratartalom	5...96 %	Tárolási hőmérséklet, max.	80 °C
Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet, max.	70 °C
Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C	Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C		

Hiba valószínűsége

MTTF	2 330 Years	PFH, 1*10 ⁻⁹ óránként	2,95
SFF	93,98 %	SIL az IEC 61508 szerint	3
λges	49		

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

UL névleges adatok

Tanúsítvány száma (UL)	E311081	UL tanúsítvány	UL 497b Certificate
------------------------	---------	----------------	---------------------

CSA védelmi adatok

A, B gázcsoport	IIC	Belső induktív ellenállás, max. L _i	0 μH
Belső kapacitás, max. C _i	10 nF	Bemenő feszültség, max. U _i	180 V
C gázcsoport	IIB	D gázcsoport	IIA

IEC / EN névleges adatok

Feszültség típusa	AC	Impulzus alaphelyzetbe állítási kapacitás ≤ 60 ms	
Jelzőérintkező	Nem	Jelátviteli tulajdonságok (-3 dB)	101,7 MHz
Kisülési áram I _{max} (8/20μs) GND-PE	10 kA	Kisülési áram I _{max} (8/20μs) vezeték-PE	2 x 10 kA
Kisülési áram I _{max} (8/20μs) vezeték-vezeték	10 kA	Kisülési áram I _n (8/20 μs) GND-PE	2,5 kA
Kisülési áram I _n (8/20 μs) vezeték-PE	2,5 kA	Kisülési áram I _n (8/20 μs) vezeték-vezeték	2,5 kA
Követelmény kategória IEC 61643-21 szerint	C1, C2, C3, D1	Max. folytonos feszültség, U _c (AC)	130 V
Max. folytonos feszültség, U _c (DC)	180 V	Névleges feszültség (DC)	120 V
Szabványok	According to IEC61643-21	Térfogati ellenállás	2,20 Ω
Túlterhelés - meghibásodás üzemmód	2. üzemmód	Villámimpulzus-áram I _{imp} (10/350 μs) GND-PE	0,2 kA
Villámimpulzus-áram I _{imp} (10/350 μs) Vezeték-PE	2 x 0,2 kA	Villámimpulzus-áram I _{imp} (10/350 μs) vezeték-vezeték	0,2 kA
Védelmi szint, U _p (típus)	< 800 V	Védettségi szint a kimeneti oldalon, vezeték-vezeték 8/20 μs, tipikus	300 V
Védettségi szint, U _p GND - PE	650 V	Áramlökés-teherbírás, C1	< 1 kA 8/20 μs
Áramlökés-teherbírás, C3	100 A 10/1000 μs	Áramlökés-teherbírás, D1	2,5 kA 10/350 μs
Áramtovábbítási kapacitás, C2	5 kA 8/20 μs		

A létrehozás dátuma 2019. július 25. 11:10:33 CEST

A katalógus állapota 19.07.2019 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

**VSPC
VSPC TELE UKO 2WIRE**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Műszaki adatok**Szigetelések koordinálása EN 50178 szerint**

Szennyezés súlyossága	2	Túlfeszültség kategória	III
-----------------------	---	-------------------------	-----

Általános adatok

Kivitel	sorkapocs, Egyéb	Optikai működésjelzés	Nem
Szegmens	Mérés - vezérlés - szabályozás	Szín	narancssárga
UL 94 éghetőségi osztály	V-0	Változat	figyelmeztető funkció / működéskijelző nélkül
Védelmi osztály	IP20		

A jóváhagyások további részletei

GOST tanúsítvány	GOST-Zertifikat
------------------	-----------------

Csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa	Dugaszolható VSPC BASE-be
--------------------	---------------------------

IECEx/ATEX/cUL besorolás

cUL tanúsítvány	cUL Certificate
-----------------	-----------------

Besorolások

ETIM 3.0	EC000943	ETIM 4.0	EC000381
ETIM 5.0	EC000943	ETIM 6.0	EC000943
UNSPSC	30-21-19-21	eClass 5.1	27-13-08-01
eClass 6.2	27-13-08-02	eClass 7.1	27-13-08-09
eClass 8.1	27-13-08-11	eClass 9.0	27-13-08-07
eClass 9.1	27-13-08-07		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
------	----------

Letöltések

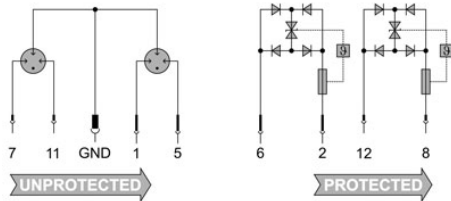
Approval/Certificate/Document of Conformity	SIL Paper CE PAPER Declaration of Conformity
Brochure/Catalogue	CAT 4.4 ELECTR 16/17 EN
Engineering Data	STEP
Tervezési adatok	EPLAN, WSCAD
User Documentation	Instruction sheet

VSPC VSPC TELE UK0 2WIRE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Rajzok

Elektromos szimbólum



A kép illusztráció

Cate- gory	Testing pulse	Surge voltage	Surge current	Pulse	Type
C1	Quick-rising edge	0.5 - 2 kV 1.2/50 µs	0.25 - 1 kA mit 8/20 µs	300	Surge voltage arrester
C2	Quick-rising edge	2 - 10 kV 1.2/50 µs	1 - 5 kA mit 8/20 µs	10	Surge voltage arrester
C3	Quick-rising edge	≥ 1 kV 1 kV/µs	10 - 100 A mit 10/10000 µs	300	Surge voltage arrester
D1	High power	≥ 1 kV	0.5 - 2.5 kA mit 10/350 µs	2	Arrester for lightning current and surge voltages

Discharge capacity

