

## IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Product image



Összeszerelt kábelek 2 db RJ45 érintkezővel, amelyek ideálisak az intelligens mérési alkalmazásokhoz, különböző színekkel, a DIN VDE 0603-100 szabványnak megfelelően. Rövid csatlakozók és kábelek kis hajlási sugárral szűk terekhez, körkörös szigeteléssel ellátott csatlakozóház, amely IP30 védelmi osztályt tesz lehetővé párosított állapotban.

## Általános rendelési adatok

|                |                                                                                                                                                |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verzió         | Patchkábel, RJ45 IP30 (csatlakoztatott), RJ45 IP30 (csatlakoztatott), Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 2.5 m, , egyenes, 6 kV |
| Rendelési szám | <a href="#">2813820025</a>                                                                                                                     |
| Típus          | IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV                                                                                                                    |
| GTIN (EAN)     | 4064675298359                                                                                                                                  |
| Qty.           | 1 Stück                                                                                                                                        |

## IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

|             |       |             |             |
|-------------|-------|-------------|-------------|
| Hossz       | 2,5 m | Hossz, inch | 98,425 inch |
| Nettó tömeg | 102 g |             |             |

## Hőmérsékletek

|                   |                |                        |              |
|-------------------|----------------|------------------------|--------------|
| Üzemi hőmérséklet | -20 °C...70 °C | Telepítési hőmérséklet | 0 °C...50 °C |
|-------------------|----------------|------------------------|--------------|

## Szabványok

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Csatlakozó, standard | IEC 60603-7-51 |
|----------------------|----------------|

## Villamos tulajdonságok

|            |                      |                  |       |
|------------|----------------------|------------------|-------|
| PoE / PoE+ | IEEE 802.3at szerint | Üzemi feszültség | 125 V |
|------------|----------------------|------------------|-------|

## Általános szabványok

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Csatlakozó, standard | IEC 60603-7-51 |
|----------------------|----------------|

## Dugó

|                 |                                                                             |                  |                                                                    |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Csatlakozó, bal | RJ45, IP30 (plugged),<br>dugós érintkező, egyenes,<br>csatlakozó, árnyékolt | Csatlakozó, jobb | RJ45, IP30 (plugged),<br>male contact, straight,<br>plug, shielded |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------|

## Dugó, bal

|                 |                                                                             |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Csatlakozó, bal | RJ45, IP30 (plugged),<br>dugós érintkező, egyenes,<br>csatlakozó, árnyékolt |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|

## Dugó, jobb

|                  |                                                                    |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Csatlakozó, jobb | RJ45, IP30 (plugged),<br>male contact, straight,<br>plug, shielded |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|

## Kábel elektromos tulajdonságai

|                         |          |                  |                                                |
|-------------------------|----------|------------------|------------------------------------------------|
| Jelterjedési idő        | 5,1 ns/m | Kategória        | Cat.5 (ISO/IEC 11801) /<br>Cat.5e (TIA T568-B) |
| Névleges lököfeszültség | 6 kV     | Üzemi feszültség | 125 V                                          |

## Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

|                                    |                 |                                     |                                     |
|------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Hajlítási sugár                    | 4 x kábelátmérő | Lángterjedéssel szembeni ellenállás | in accordance with IEC<br>60332-1-2 |
| Min. hajlítási sugár, csak egyszer | 5 x kábelátmérő | Szín                                | kék (RAL 5015)                      |

## IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Kábel szerkezet

|                     |                                                                      |                            |                                                                 |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Keresztmetszet      | 4x2xAWG 26/7.<br>4x2x0,128 mm <sup>2</sup>                           | Komplett árnyékolás        | Vörösréz drótból<br>készült árnyékoló fonat,<br>Alumínium fólia |
| Kábelek elrendezése | Dupla szigetelés VDE<br>0603-100 szerint                             | Köpeny anyaga              | PVC                                                             |
| Köpeny színe        | kék                                                                  | Köpenyátmérő               | 5,5 mm                                                          |
| Szigetelés          | PE                                                                   | Szigetelés keresztmetszete | 1 mm                                                            |
| Színkód gyűrű       | fehér / kék, fehér /<br>narancssárga, fehér / zöld,<br>white / brown | Vezetékek száma            | 8                                                               |
| Árnyékolás          | SF/UTP                                                               |                            |                                                                 |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | EC002599    |
| ETIM 8.0    | EC002599    | ETIM 9.0    | EC002599    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-03-08 | ECLASS 9,1  | 27-06-03-08 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 11.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-03-08 | ECLASS 13.0 | 27-06-03-08 |

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

## Letöltések

|                  |                                          |
|------------------|------------------------------------------|
| Engineering Data | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Katalógusok      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |

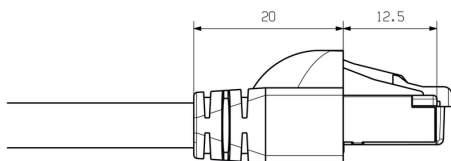
## IE-C5ES8VB0025N40N40-B-K6KV

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

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

# Rajzok

## Vezetékezés



|      |   |        |   |      |
|------|---|--------|---|------|
| RJ45 | 1 | red    | 1 | RJ45 |
|      | 2 | orange | 2 |      |
|      | 3 | black  | 3 |      |
|      | 4 | blue   | 4 |      |
|      | 5 | white  | 5 |      |
|      | 6 | green  | 6 |      |
|      | 7 | yellow | 7 |      |
|      | 8 | brown  | 8 |      |