

**IE-C5ES8UG0020M40M40-G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Cavi IE confezionati, cavi patch CabinetLine, Cat.5, PUR, verde

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |  |
|-------------|--|
| Versione    | Cavi di sistema, RJ45 IP20, RJ45 IP20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PUR, 2 m |
| N. d'ordine | <a href="#">1166000020</a>   |
| Tipo        | IE-C5ES8UG0020M40M40-G   |
| GTIN (EAN)  | 4032248956555  |
| CPZ         | 1 Pieza  |

## Dati tecnici

## Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N&amp;deg; Certificato (cULus) E316369

## Dimensioni e pesi

|            |         |                     |              |
|------------|---------|---------------------|--------------|
| Lunghezza  | 2 m     | Lunghezza (pollici) | 78.7402 inch |
| Peso netto | 78.32 g |                     |              |

## Temperature

|                          |                |                         |                |
|--------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzino |                | Temperatura d'esercizio | -40 °C...75 °C |
| Temperatura di posa      | -10 °C...60 °C |                         |                |

## Conformità ambientale del prodotto

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione    |
| REACH SVHC            | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

## Norme

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Connettori a norma | IEC 60603-7-51 |
|--------------------|----------------|

## Proprietà elettriche

|            |                      |
|------------|----------------------|
| PoE / PoE+ | secondo IEEE 802.3at |
|------------|----------------------|

## Standard generali

|                    |                |                            |         |
|--------------------|----------------|----------------------------|---------|
| Connettori a norma | IEC 60603-7-51 | N&deg; Certificato (cULus) | E316369 |
|--------------------|----------------|----------------------------|---------|

## Connettore maschio dx

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Spina di collegamento a destra | RJ45, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate |
|--------------------------------|---|

## Connettore maschio sx

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Spina di collegamento a sinistra | RJ45, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate |
|----------------------------------|---|

## Proprietà elettriche cavo

|                                      |                            |           |                       |
|--------------------------------------|----------------------------|-----------|-----------------------|
| Velocità di trasmissione             | 10/100 MBit/s, 1000 MBit/s | Categoria | Cat.5 (ISO/IEC 11801) |
| Tensione di prova: filo-filo-schermo | 750 V DC, 1 min            |           |                       |

## IE-C5ES8UG0020M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

|                                   |                    |  |                                       |
|-----------------------------------|--------------------|--|---------------------------------------|
| Resistenza agli olii              | EN 50305           | Esente da silicone                       | Sì                                    |
| Resistente ai raggi UV            | Sì                 | Alogeni                                  | Esente da alogeni a norma IEC 60754-2 |
| Raggio di curvatura min, ripetuto | 10 x diametro cavo | Raggio di curvatura min., una sola volta | 5 x diametro cavo                     |
| Resistenza all'abrasione          | molto buona        | Resistenza alla fiamma                   | in accordance with IEC 60332-1        |

## Spina di collegamento

|                                |   |                                  |   |
|--------------------------------|---|----------------------------------|---|
| Spina di collegamento a destra | RJ45, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate | Spina di collegamento a sinistra | RJ45, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate |
|--------------------------------|---|----------------------------------|---|

## Struttura del cavo

|   |  |                        |  |
|---|--|------------------------|--|
| Trefoli                                   | 7  | Colore della guaina    | verde                                  |
| Sezione                                   | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm <sup>2</sup>   | Schermatura            | SF/UTP                                 |
| quantità di fili                          | 8  | Diametro isolamento    | 0.98 mm                                |
| Isolamento                                | PE   | Diametro guaina, max.  | 6 mm                                   |
| Diametro guaina, min.                     | 5.6 mm   | Materiale rivestimento | PUR                                    |
| Schermatura coppia di fili                | Aluminium foil   | Disposizione dei fili  | coppia ritorta                         |
| Schermatura totale                        | Calza di schermatura con fili di rame  | Materiale dei cavi     | Conduttore semirigido in rame stagnato |
| Sequenza cromatica -fili - coppie di fili | bianco/blu - blu, bianco/arancione - arancione, bianco/verde - verde, bianco/marrone - marrone |                        |  |

## Classificazioni

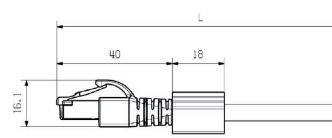
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002599    | ETIM 9.0    | EC002599    |
| ETIM 10.0   | EC002599    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-08 |             |             |

## Disegni

### Cablaggio

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

### Disegno quotato



## Accessori

## neutra



TM-I è un tipo di marcatore collaudato ed apprezzato per le applicazioni nel settore del traffico. Sono disponibili diverse lunghezze di marcatori per una siglatura personalizzata con lunghe stringhe di caratteri. Le fasi manuali di separazione ed installazione sono semplificate dalla superficie d'identificazione progetto. Premontaggio dei segnafile e successivo inserimento dei marcatori per la massima versatilità d'impiego.

Il profilo speciale del TM-I garantisce una grande semplicità d'applicazione ed un posizionamento sicuro. Questi marcatori sono compatibili con numerosi segnafile disponibili in commercio. Grazie al formato MultiCard, i marcatori possono essere stampati in modo semplice e veloce con la stampante PrintJet CONNECT, il plotter o il pennarello STI.

- Le fasi manuali di separazione ed installazione sono semplificate dalla superficie d'identificazione progetto.
- Marcatore collaudato ed apprezzato per le applicazioni nel settore del traffico.
- Premontaggio dei segnafile e successivo inserimento dei marcatori per la massima versatilità d'impiego.
- Non adatto per la siglatura con pennarelli P-Ink o STI in combinazione con il segnafile CLI T. Per simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

## Dati generali per l'ordinazione

|             |                            |   |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo        | TM-I 12 MC NE WS           | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1718411044</a> | TM-I, Marcatori per inserti, 12 x 4 mm, bianco              |
| GTIN (EAN)  | 4008190348977              |   |
| CPZ         | 320 ST                     |   |
| Tipo        | TM-I 18 MC NE WS           | Versione  |
| N. d'ordine | <a href="#">1718431044</a> | TM-I, Marcatori per inserti, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, bianco |
| GTIN (EAN)  | 4008190349011              |   |
| CPZ         | 320 ST                     |   |