

IE-C5ES8VO0020N40N40-O-K6KV

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Cavi confezionati con 2x RJ45, ideati per applicazioni di misurazione smart, colori diversi in conformità alla DIN VDE 0603-100. Connettori e cavi corti con un piccolo raggio di curvatura per spazi stretti, custodie con isolamento circolare che garantiscono la classe di protezione IP30 in condizioni di abbinamento.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|--------------------|--|
| Versione | Cavo Patch, RJ45 IP30 (innestato), RJ45 IP30 (innestato), Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PVC, 2 m, , diritto, 6 kV |
| N. d'ordine | 2814850020 |
| Tipo | IE-C5ES8VO0020N40N40-O-K6KV |
| GTIN (EAN) | 4064675301899 |
| CPZ | 1 Pieza |
| Stato consegna | In futuro questo articolo non sarà più disponibile. |
| Disponibile fino a | 2025-09-30T00:00:00+02:00 |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|------------|---------|---------------------|--------------|
| Lunghezza | 2 m | Lunghezza (pollici) | 78.7402 inch |
| Peso netto | 80.08 g | | |

Temperature

| | | | |
|--------------------------|--------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura di magazzino | | Temperatura d'esercizio | -20 °C...70 °C |
| Temperatura di posa | 0 °C...50 °C | | |

Conformità ambientale del prodotto

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

Norme

| | |
|--------------------|-----------------|
| Connettori a norma | IEC 60603-7-5 1 |
|--------------------|-----------------|

Proprietà elettriche

| | | | |
|----------------------|-------|------------|----------------------|
| Tensione d'esercizio | 125 V | PoE / PoE+ | secondo IEEE 802.3at |
|----------------------|-------|------------|----------------------|

Standard generali

| | | | |
|--------------------|-----------------|---|-----------------------|
| Connettori a norma | IEC 60603-7-5 1 | Impianti con cavi di comunicazione specifici per l'applicazione | VDE-AR-N 4100:2019-04 |
|--------------------|-----------------|---|-----------------------|

Connettore maschio dx

| | |
|--------------------------------|--|
| Spina di collegamento a destra | RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate |
|--------------------------------|--|

Connettore maschio sx

| | |
|----------------------------------|--|
| Spina di collegamento a sinistra | RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate |
|----------------------------------|--|

Proprietà elettriche cavo

| | | | |
|---------------------------------------|--|----------------------|----------|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV | Tensione d'esercizio | 125 V |
| Categoria | Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B) | Durata segnale | 5.1 ns/m |

IE-C5ES8VO0020N40N40-O-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

| | | | |
|----------------------|-------------------|--|----------------------------------|
| Resistenza agli olii | No | Colori | arancione |
| Alogeni | sì (cavo PVC) | Raggio di curvatura min., una sola volta | 5 x diametro cavo |
| Raggio di piegatura | 4 x diametro cavo | Resistenza alla fiamma | in accordance with IEC 60332-1-2 |

Spina di collegamento

| | | | |
|--------------------------------|--|----------------------------------|--|
| Spina di collegamento a destra | RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate | Spina di collegamento a sinistra | RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate |
|--------------------------------|--|----------------------------------|--|

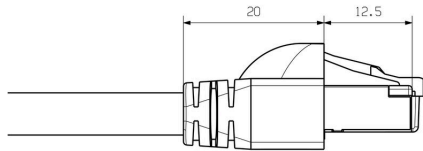
Struttura del cavo

| | | | |
|--------------------|--|------------------------|--|
| Diametro guaina | 5,5 mm | Colore della guaina | arancione |
| Sezione | 4x2xAWG 26/7, 4x2x0,128 mm ² | Schermatura | SF/UTP |
| quantità di fili | 8 | Diametro isolamento | 1 mm |
| Isolamento | PE | Materiale rivestimento | PVC |
| Struttura cavo | Doppio isolamento secondo VDE 0603-100 | Codifica a colori | bianco / blu, bianco / arancione, bianco / verde, bianco / marrone |
| Schermatura totale | Calza di schermatura con fili di rame, Foglio de alluminio | | |

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 | | |

Cablaggio



| | | | | |
|------|---|--------|---|------|
| 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 | |