



- Multikabel armiert für Ethernet Kameras der Serie IC-942
- Länge 3 m, Leitungen für Versorgung, Ethernet und Daten
- Beständig gegen Flammen und UV
- Vormontierte druckfeste Messingkabelverschraubungen an beiden Enden
- Temperaturbereich -40 °C bis +90 °C (-40 °F bis +194 °F)

MY R. STAHL

Das VB-CAM-IC-942-3m-SAUCCT3-B ist ein armiertes Multikabel zum Verbinden der Kameras der Serie IC-942 in industriellen Bereichen. Das Kabel ist beidseitig mit druckfesten Messingkabelverschraubungen ausgestattet und kann somit direkt in vorhandene Kabelverschraubungslöcher geschraubt werden. Es erfüllt die Übertragungscharakteristika der Kategorie 6A bis -40 °C und ist Beständig gegen UV sowie feuerfest und halogenfrei.

Technische Daten

Allgemein

| | |
|--------------------|---|
| Beschreibung | CCTV Kabel |
| Anwendungsgebiete | Armiertes Multikabel mit Versorgungsleitung, Ethernet Kabel CAT 6A sowie geschirmten Datenleitung |
| Normen / Standards | EN 50363, IEC 60228, IEC 60332-1-2, IEC 60332-3-24, IEC 60754-1, IEC 60754-2; Richtlinie 2014/35/EG; Kabelverschraubungen: EN 60529 |
| RoHS Richtlinie | 2011/65/EU |

Elektrische Daten

| | |
|---|---|
| Versorgungsleitung | 3 x 1,5 mm ² , 2x schwarz nummeriert, gelb/grün |
| Ethernet / Data | 4 x 2 x 0,53 mm, Kat. 6A, F/UTP, schwarz |
| Datenkabel | 2x geschirmtes Datenpaar, 2 x 0,22 mm ² , STP, grau, schwarz |
| Widerstand des Stromleiters (20 °C) | ≤ 13,3 Ω/km |
| Widerstand des Ethernetleiters (20 °C) | ≤ 89,5 Ω/km |
| Widerstand des Datenpaarleiters (20 °C) | ≤ 90 Ω/km |
| Isolationswiderstand des Stromleiters (20 °C) | ≥ 250 MΩ x Km |
| Isolationswiderstand des Ethernetleiters (20 °C) | ≥ 5000 MΩ x Km |
| Isolationswiderstand des Datenpaarleiters (20 °C) | ≥ 1000 MΩ x Km |

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------|----------------------------------|
| Beständigkeit | UV-beständig, schwer entflammbar |
| Temperaturbereich | -40 °C bis +90 °C |

Mechanische Daten

| | |
|--------------------|--|
| Kabelverschraubung | 2x M25x1,5; an beide Enden; vernickelte Messingverschraubungen |
| Schutzart (IP) | IP68 der Kabelverschraubungen |

Mechanische Daten

| | |
|-------------------|--|
| Anschlusskabel | 1x Stromkabel 1x Ethernetkabel 1x geschirmtes Datenpaarkabel |
| Kabellänge | 3 m |
| Innenmantel | LSZH |
| Wandstärke, Kabel | 15 mm |
| Biegeradius | 12 x 15 mm |
| Gewicht | 340 kg/km |

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.