



- Multikabel armiert für Ethernet Kameras der Serie IC-942
- Länge 5 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-942-5m-SAUCCT5-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	5 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.