MEINHART

Datenblatt Ausgabe 1/2009

H07G-K (110°) Gummi-Aderleitung mit erhöhter Wärmebeständigkeit

Verwendung: Zur inneren Verdrahtung von Leuchten und Geräten sowie zur Verdrahtung von Schaltanlagen und Verteilern in trockenen Räumen. Zur Verlegung in Rohren auf und unter Putz.

Aufbau:
1 ..... Kupferleiter, blank oder verzinnt, feindrähtig
2 ..... Aderisolation aus wärmebeständiger Gummimischung

Normen:
DIN VDE 0282 Teil 7
HD 22.7 S2:1995 + A1 :1999+A2:2004
DIN EN 60228 Klasse 5 (Leiteraufbau)

Technische Daten:

Nennspannung Uo/U		[V]	450 / 750 Volt
Prüfspannung		$[V]_{AC}$	2500
Temperaturbereich	bewegt		-25°C bis +110°C
Betriebstemperatur	Kurzschluß	°C	260
Kurzschlußdauer	max.	in [sec]	5
Biegeradius	mind.	x DA	7
Brennverhalten	Norm		EN 60332-1-2

Nenn-querschnitt mm²	Farben	Kupferzahl kg/km	Leiteraufbau (Richtwert) mm	Außen-durchm. ca. mm	Gewicht ca. kg / km
1,5	sw	15	30 x 0,26	3,4	25
2,5	sw	25	50 x 0,26	4,0	40
4	sw	40	56 x 0,31	5,0	60
6	sw	60	84 x 0,31	5,5	80
10	sw	100	80 x 0,41	7,0	125
16	sw	160	126 x 0,41	8,0	190
25	sw	250	196 x 0,41	10,0	292
35	sw	350	276 x 0,41	11,5	420

© MEINHART KABEL ÖSTERREICH GMBH , MEINHART, MEINHART LAN und das MEINHART-Logo sind eingetragene Warenzeichen der MEINHART Kabel Österreich GmbH

Meinhart Kabel Österreich GmbH, Westbahnstraße 6, A- 4490 St. Florian, Tel. +43 (0)7224 690-0, Fax +43 (0)7224 690-610INTERNET: HTTP://WWW.MEINHART.AT,
UID-NR.: ATU63684739, FN: 299994v LANDESGERICHT STEYR

Die angeführten Werte entsprechen den Herstellerangeben und sind ohne Gewähr.

Erstellt von Meinhart Kabel Österreich GmbH Erstelldatum Oktober 2009