



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Kabel systemowy, M12 kodowanie D – gniazdo kątowe IP 67, otwarty, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 10 m
Nr zam.	1309810100
Typ	IE-C5DB4RE0100MSAXXX-E
GTIN (EAN)	4050118148152
Ilość	1 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Długość	10 m	Długość (cale)	393.7008 inch
Masa netto	794 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...90 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...90 °C
Temperatura układania	-25 °C...90 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Specjalne standardy dla kabli

Zabezpieczenie przeciwpożarowe magistral	Zgodnie z ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)	Zawartość fluoru	According to EN 60684-2 Section 45.2
Pionowe rozprzestrzenianie się płomieni na wiązkach kablowych	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Wielozżyłowe metalowe kable do transmisji danych i kable kontrolne	According to EN50288-2-2
zawartość halogenowodorów	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	Korozyjność gazów pożarowych	to IEC 60754-2
Ochrona przeciwpożarowa w pojazdach szynowych	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Gęstość dymu	According to BS 6853 Appendix D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, According to IEC 61034-2
Gazy trujące	According to BS 6853 Appendix B		

Budowa kabla

Przewody plecione	7	kolor płaszcza	czarny, SF/UTP
Przekrój	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm ²	Ekranowanie	SF/UTP
Średnica izolacji	1.95 mm	Średnica płaszcza, maks.	7.55 mm
Średnica płaszcza, min.	6.95 mm	tworzywo płaszcza	Radox GKW S

Wtyczka

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu	Wtyk po lewej	M12, Kodowanie D, IP67, styk żeński, zakrzywiony 90°, wtyk, Odlew ciśnieniowy z cynku, Ekranowane
----------------	-----------------------	---------------	---

Dane techniczne

Własności kabli elektrycznych

Kategoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)
-----------	--

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Odporność na olej	in accordance with EN 50306-3	Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2
Promień gięcia, min., powtarzany	6 *średnica	Wytrzymałość na ścieranie	bardzo dobrze
odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2	Korozyjność gazów pożarowych	to IEC 60754-2
Gęstość dymu	According to BS 6853 Appendix D, zgodnie z wymaganiami EN 50268-2, According to IEC 61034-2		

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie D, IP67, styk żeński, zakrzywiony 90°, wtyk, Odlew ciśnieniowy z cynku, Ekranowane
---------------	---

wtyki prawe

Wtyk po prawej	Wolny koniec przewodu
----------------	-----------------------

Klasyfikacje

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		