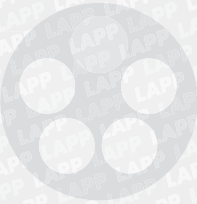


UNITRONIC® koaxiální, sběrníkové a LAN kabely

ETHERLINE® kabely – rozhraní kabelů pro průmyslový ethernet

Kritéria použití	Označení kabelů a vodičů																																																		
	COAXIAL CABLE RG 6 A/U	COAXIAL CABLE RG 58 C/U	COAXIAL CABLE RG 174 A/U	COAXIAL CABLE RG 178 B/U	COAXIAL CABLE RG 188 A/U	COAXIAL CABLE RG 213/U	COAXIAL CABLE RG 214/U	COAXIAL CABLE RG 223/U	COAXIAL CABLE RG 11 A/U	COAXIAL CABLE RG 11 A/U outdoor	COAXIAL CABLE RG 59 B/U	COAXIAL CABLE RG 187 A/U	COAXIAL CABLE RG 62 A/U	MULTI COAXIAL CABLE RG 59 B/U	COAXIAL CABLE RGB	COAXIAL CABLE RGB-FD	UNITRONIC® BUS IBS	UNITRONIC® BUS IBS FD P	UNITRONIC® BUS IBS Yv	UNITRONIC® BUS IBS P COMBI	UNITRONIC® BUS IBS FD P COMBI	UNITRONIC® BUS IBS Yv COMBI	UNITRONIC® BUS LD	UNITRONIC® BUS LD FD P	UNITRONIC® BUS PB	UNITRONIC® BUS PB FD P	UNITRONIC® BUS PB Yv	UNITRONIC® BUS PB 7-W FC BK	UNITRONIC® BUS PB FD P COMBI	UNITRONIC® BUS PB PE	UNITRONIC® BUS PB FD P FRNC FC	UNITRONIC® BUS PB TORSION	UNITRONIC® BUS PB FESTOON	UNITRONIC® BUS PB FD Y HYBRID	UNITRONIC® BUS ASI FD P	UNITRONIC® BUS EIB/KNX	UNITRONIC® BUS PB TRAY	UNITRONIC® BUS PB 105	UNITRONIC® BUS PB 105 Plus	UNITRONIC® BUS CAN TRAY	UNITRONIC® BUS CAN	UNITRONIC® BUS CAN FD P	UNITRONIC® BUS CAN BURIAL	UNITRONIC® BUS HEAT 6722							
 Použití																																																			
Vhodné pro síť typu:																																																			
IEEE 802.3 (Ethernet)	✓																																																		
IEEE 802.4 (MAP)										✓																																									
IEEE 802.5 (IBM)																																																			
ISDN 64 K Bit																																																			
IBM 3270, 3600, 4300														✓																																					
IBM AS 400, 36, 38																																																			
IBM PC Network									✓																																										
10 base 5 Ethernet																																																			
10 base 2 Cheapernet	✓						✓																																												
10 base T (UTP) 100 Ohm																																																			
Token Ring (STP) 150 Ohm																																																			
Token Bus									✓			✓																																							
Radio/TV									✓			✓																																							
Video BAS/FBAS									✓			✓																																							
Video RGB monitor										✓		✓																																							
EIA RS 232/V.24																									✓	✓																									
EIA RS 422/V.11																								✓	✓	✓																									
EIA RS 485																								✓	✓	✓																									
EIA RS 232/20 mA (TTY)																								✓	✓	✓																									
 Normy																																																			
PROFIBUS																		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
INTERBUS (Phoenix Contact)																	✓	✓	✓	✓	✓	✓																													
ISO 11898 CAN																																																			
BITBUS (Intel)																							✓	✓																											
Pro instalace sítí LAN (IBM, Ethernet atd.)	✓						✓	✓	✓		✓	✓	✓										✓	✓																											
PROFINET																																																			
 Teplotní rozsah																																																			
+205 °C				▲	▲							▲																																							
+105 °C																																																			
+90 °C		▲	▲																																																
+80 °C						▲	▲																																												
+70 °C								▲	▲																																										
+60 °C																		●	●	●																															
-5 °C																																																			
-10 °C																																																			
-20 °C																▲	●		●																																
-30 °C																																																			
-40 °C		▲	▲				▲	▲											▲	▲																															
-90 °C				▲	▲							▲																																							
 Uložení																																																			
Ve venkovním prostředí ve vzduchu		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓				✓			✓				✓	✓		✓	✓																						
Nepřímě v zemi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓																																					
Ve vnitřních prostorech																																																			
Přímě v zemi										✓																																									
 Střední charakteristická impedance																																																			
150 Ohm																									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
120 Ohm																																																			
100 Ohm																																																			
93 Ohm																																																			
75 Ohm	✓																																																		
50 Ohm		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓																																							
 Kategorie																																																			
CAT.5 ≤ 100 MHz																																																			
CAT.6 ≤ 250 MHz																																																			
CAT.6 _A ≤ 500 MHz																																																			
CAT.7 ≤ 600 MHz																																																			
CAT.7 _A ≤ 1200 MHz																								</																											

✓ Hlavní použití / provedení
 ✓ Možné použití

● Pohyblivé použití
 □ Pevné uložení a pohyblivé použití
 ▲ Pevné uložení

[illegible]