



# Koax-Bus-Lan

## Urvalstabell

		KOAXIAL CABLE RG 6 A/U	KOAXIAL CABLE RG 58	KOAXIAL CABLE RG 174 A/U	KOAXIAL CABLE RG 178 B/U	KOAXIAL CABLE RG 188 A/U	KOAXIAL CABLE RG 213 /U	KOAXIAL CABLE RG 214 /U	KOAXIAL CABLE RG 223 /U	KOAXIAL CABLE RG 11 A/U	KOAXIAL CABLE RG 11 A/U outdoor	KOAXIAL CABLE RG 59 B/U	KOAXIAL CABLE RG 187 A/U	KOAXIAL CABLE RG 62 A/U	KOAXIAL CABLE RG 71 B/U	MULTI KOAXIAL CABLE RG 59 B/U	MULTI KOAXIAL CABLE RG 62 B/U	UNITRONIC® BUS IBS	UNITRONIC® BUS FD P IBS	UNITRONIC® BUS Yv IBS	UNITRONIC® BUS P COMBI IBS	UNITRONIC® BUS FD P COMBI IBS	UNITRONIC® BUS Yv COMBI IBS	UNITRONIC® BUS LD	UNITRONIC® BUS FD P LD	UNITRONIC® BUS L2/FIP	UNITRONIC® BUS FD P L2/FIP	UNITRONIC® BUS Yv L2/FIP	UNITRONIC® BUS L2/FIP 7-wire	UNITRONIC® BUS COMBI L2/FIP 7-wire		
<b>Användning</b>	För nättyperna enligt																															
	IEE 802.3 (Ethernet)		●							○																						
	IEE 802.4 (MAP)										○																					
	IEE 802.5 (IBM)																															
	ISDN 64 K Bit																															
	IBM 3270, 3600, 4300													●	○			●														
	IBM AS 400, 36, 38																															
	IBM PC Network									●																						
	10 b5 Ethernet																															
	10 b2 Cheapernet		○						○																							
	10 bT (UTP) 100 Ohm																															
	Token Ring (STP) 150 Ohm																															
	Token Bus									●		○																				
	Radio/TV									●		●	●																			
	Video BAS/FBAS										○	○	○					●														
	Video RGB monitorer										○	○	○																			
	EIA RS 232/V24																															
	EIA RS 422																															
	EIA RS 485																															
	EIA RS 232/20 mA (TTY)																															
	Serviceradio, CB -		●	●	●	●	●	●	●																							
	Radio, amatörradio		●	●	●	●	●	●	●																							
<b>Norm</b>	PROFIBUS																									●	●	●	●	●	●	●
	INTERBUS (Phoenix Contact)																	●	●	●	●	●	●									
	BITBUS (Intel)																									●	●					
	För LAN-installationer - (IBM, Ethernet mm)		●							●	●	●		●	●	●																
	Med IBM referensgodkännande																															
	- Enligt DEC specifikation																															
<b>Temperatur-område</b>	+205 °C				□	□								□																		
	+90 °C		□	□																												
	+80 °C																															
	+70 °C																															
	+60 °C																															
	+5 °C																															
	-20 °C																															
	-30 °C																															
	-40 °C		□	□										□																		
	-50 °C																															
	-190 °C				□	□																										
<b>Vågmotstånd</b>	≥ 150 Ohm																															
	≥ 120 Ohm																															
	≥ 100 Ohm																															
	≥ 93 Ohm																															
	≥ 75 Ohm		●							●	●	●																				
	≥ 60 Ohm																															
	≥ 50 Ohm		●	●	●	●	●	●	●																							
<b>Kapacitans kategori</b>	CAT. 5 ≤ 100 MHz																															
	CAT. 6 ≤ 250 MHz																															
	CAT. 7 ≤ 600 MHz																															
<b>Uppbyggnad</b>	PVC-mantel		●	●	●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Halogenfri mantel																															
	PE-mantel																															
	PUR-mantel, nötningsbeständig																															
	Yttermantel av teflon						●	●					●																			
<b>Förläggning</b>	Utomhusförläggning i luft		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Indirekt i jord		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	Inomhus																															
	Direkt i jord																															

● = Primär användning  
 ○ = Används vanligen inte, men kan användas  
 □ = Temperaturområde, rörligt förlagd  
 ■ = Temperaturområde, fast förlagd  
 ▣ = Temperaturområde, fast och rörlig förläggning  
 Alternativa utföranden kan levereras

# Koax-Bus-Lan

## Urvalstabell

		UNITRONIC® BUS L2/FIP PE	UNITRONIC® BUS L2/FIP PUR	UNITRONIC® BUS L2/FIP TORSION	UNITRONIC® BUS L2/FIP FESTOON	UNITRONIC® BUS Y PROFIBUS HYBRID	UNITRONIC® BUS AS-I	UNITRONIC® BUS EIB,	UNITRONIC LAN UTP CAT. 5, 100 MHz	UNITRONIC LAN UTP/S CAT. 5, 100 MHz	UNITRONIC LAN UTP/BS CAT. 5, 100 MHz	UNITRONIC LAN UTP/BS DUPLEX CAT. 5, 100 MHz	UNITRONIC LAN UTP/S+UTP/BS flex. CAT. 5, 100 MHz	UNITRONIC LAN UTP + STP / S PIMF CAT. 6, 250 MHz	UNITRONIC LAN STP / S PIMF CAT. 7, 600 MHz	UNITRONIC® Li2YCY(TP)-Li2YCYv(TP)	UNITRONIC® Li2YCY PIMF	UNITRONIC® ETHERLINE-H	UNITRONIC® ETHERLINE-P
Användning	För nättyperna enligt																		
	IEE 802.3 (Ethernet)																		
	IEE 802.4 (MAP)																		
	IEE 802.5 (IBM)																		
	ISDN 64 K Bit							●	●	●	●	●	●	●	○	○			
	IBM 3270, 3600, 4300																		
	IBM AS 400, 36, 38																		
	IBM PC Network																		
	10 b5 Ethernet																		
	10 b2 Cheapernet																		
	10 bT (UTP) 100 Ohm							●	●	●	●	●	○	○			●	●	
	Token Ring (STP) 150 Ohm																		
	Token Bus																		
	Radio /TV													○					
	Video BAS/FBAS																		
	Video RGB monitorer																		
	EIA RS 232/V24							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	EIA RS 422							○	○	○	○	○	○	○	○	○	○		
	EIA RS 485							●	●	●	●	●	●	●	○	○	○		
	EIA RS 232/20 mA (TTY)							○	○	○	○	○	○	●	○	○	○		
	Serviceradio, CB -												○	○	●	●	●	●	
	Radio, amatörradio	●	●	●	●														
Norm	PROFIBUS																		
	INTERBUS (Phoenix Contact)																		
	BITBUS (Intel)																		
	För LAN-installationer - (IBM, Ethernet mm)								●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Med IBM referensgodkännande																		
	- Enligt DEC specifikation																		
Temperatur-område	+205 °C																		
	+ 90 °C																		
	+ 80 °C	□			□	□												□	□
	+ 70 °C		□				□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□		
	+ 60 °C			□															
	- 5 °C					□													
	- 20 °C																		
	- 30 °C						□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
	- 40 °C	■	□	□	□														
	- 50 °C																		
	-190 °C	●	●	●	●	●													
Vågmotstånd	≥ 150 Ohm																		
	≥ 120 Ohm																		
	≥ 100 Ohm								●	●	●	●	●	●			●	●	
	≥ 93 Ohm																		
	≥ 75 Ohm															●	●		
	≥ 60 Ohm																		
	≥ 50 Ohm																		
Kapacitans kategori	CAT. 5 ≤ 100 MHz								●	●	●	●	●					●	●
	CAT. 6 ≤ 250 MHz													●					
	CAT. 7 ≤ 600 MHz														●				
Uppbyggnad	PVC-mantel					●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●		
	Halogenfri mantel								●	●	●	●	●	●	●			●	
	PE-mantel	●																	
	PUR-mantel, nötningsbeständig		●	●															●
	Yttermantel av teflon																		
Förläggning	Utomhusförläggning i luft																		
	Indirekt i jord																		
	Inomhus	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Direkt i jord																		

● = Primär användning  
 ○ = Används vanligen inte, men kan användas.  
 Alternativa utföranden kan levereras

■ = Temperaturområde , rörligt förlagd  
 □ = Temperaturområde , fast förlagd  
 ▣ = Temperaturområde , fast och rörlig förläggning