





















## ACS-line systém: Přehled produktů

TERMINÁLY ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY	 <b>FT500</b>	 <b>KT600</b>	 <b>RT300B</b>	 <b>AL20</b>	 <b>AL40</b>	 <b>LOG2B</b>	 <b>LOG3</b>	 <b>PDA</b>	 <b>GT500</b>
charakteristika	převratné řešení docházkových terminálů	komfortní docházkový terminál	docházkový terminál pro náročné aplikace	řídící jednotka pro ovládání 2 vstupů (dveří)	řídící jednotka pro ovládání až 4 vstupů (dveří)	autonomní vstupní jednotka pro jednu dveře	přístupový terminál pro jednu dveře	přenosný terminál se čtečkou RFID	konzola pro vizualizaci dat v řídicích sys.
napájení	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC
display	LCD 128x64	TFT 320x240 col.	LCD 2x16	-	-	-	-	TFT VGA 4	TFT VGA 5,7
klávesnice	14 + 16 key	15 + 8 key	12 + 4 key	-	-	-	-	Touch Panel	Touch Panel
LED signal.		x		x	x	x	x		
BEEP signal.	x	x	x	-	-	x	x		-
reálný čas	x	x	x	x	x	-	x	x	x
komunikace									
RS232/RS485	/x	x/x	x/x	x/x	x/x	-	x/x	-	x/x
USB/WIFI	volitelně	volitelně						x/x	x/x
TCP/IP	x	x	RT300B-TCP		volitelně			-	x
ID médium									
EM4100	x	x	x			x	x	x	x
otisk prstů	x		RT300-F						x
jiné <sup>1)</sup>		x	x	x	x				x
ext. snímače	1x	1x	1x	2x (1) <sup>2)</sup>	4x (2) <sup>2)</sup>	1x	1x		
kapacita paměti									
karty	5000	5000	2500	5000	4000	250	800	SD max. 16G	SD max. 16G
historie	10000	10000	10000	10000	10000		2000		
tamper kontakt	x	x	x	x	x	x	x		x
relé výstupy	2x	2x	2x	2x	4x	1x	1x	-	2x
wiegand výstup	x	x	x	x	x	-	-		x
jiné výstupy		otevřený kolektor	otevřený kolektor	otevřený kolektor	otevřený kolektor				4x OC
dveřní kontakt	1x	1x	1x	1x	2x	1x	1x	-	2x
odch. Tlačítko	1x	1x	1x	1x	2x	-	-	-	2x
ovládání EZS	x	x	x	x	x				

1) Legic, Mifare, TIRIS, HID, HITAG are availability

2) Platí pro čtečky připojené přes WIEGAND rozhraní

ČTEČÍ JEDNOTKY	 EDK2	 EDK2 - F	 EDK2 - KPA	 EDK2 - OEM	 LRR-W	 EDK3	 RD2	 RD3	 RD3F
charakteristika	čtečka	biometrická čtečka	čtečka ANTIVANDAL	čtečka pro zástavbu	čtečka s dlouhým dosahem	čtečka s klávesnicí	stolní čtečka	stolní čtečka	stolní čtečka
napájení	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	12 V DC	5 V DC	5 V DC
LED signal.	x	x	x	x	x	x	x	x	-
BEEP signal.	x	x	x	x	-	x	x	x	-
komunikace									
RS232	x	x	x	x		x	x		
USB								x	x
WIEGAND	x	x	x	x	x				
ID médium	EMmarin/Dallas	Otisk/EMmarin	EMmarin/Dallas	EMmarin/Dallas	EMmarin	EMmarin/Dallas	EMmarin/Dallas	EMmarin/Dallas	Otisk prstu
čtečí dosah	10cm	15cm	15cm	10cm	> 70cm	10cm	8cm	5cm	
IP krytí	40	55	55		55	40			

## PŘEVODNÍKY



DL232

Univerzální obousměrný převodník linky RS485 na RS232 se používá pro připojení k sériovému portu PC. Tento převodník se doporučuje v případě, že používáte více zařízení komunikujících na stejné lince RS485 na větší vzdálenost.



DU485

Stále více rozšířeným připojením periférií k počítači je moderní rozhraní USB. Pro toto připojení se používá převodník DH485, který je připojen pomocí USB a v PC se zobrazuje jako virtuální COM-port.



DH485

Další možností pro přenos dat je propojení linky systému ACS-line do počítačové sítě Ethernet. Toto řešení má nesporné výhody především ve využití stávajících síťových rozvodů a dále možnost komunikovat přes IP adresu ze kteréhokoliv místa v síti. Pro tento druh propojení se používá převodník DU485.

## USB, WIFI moduly



### UPOINT

přídavný modul pro KT600 pro přenos dat s terminálu do PC pomocí USB Flash



### WPOINT

přídavný modul pro připojení WIFI pro DH485, KT600 modul je včetně antény a slouží pro bezdrátové připojení a přenos dat s terminálu do PC