



	QUADRO DE MONTAGEM LSA (2x 1014)	SE DE MONTAGEM LFCV4	CONTROLADOR DE ACESSOS ASC7100V1 PARUA	CAMPAINHA SEM FIO COM LÂMINA ATIVO (SMB) TIPOA WOLK-Scan-Smart	CABO PARA TELA LED-85 TL-6030-90/90/CM 25 SMB	CONTROLADOR DE ACESSOS ASC-300V1 PARUA	CAMPAINHA DE PÓRCELA SEM FIO ATIVO (SMB) TIPOA	ANCORAGENS DE MANGA ANCORAGENS DE EXPANSÃO KSM-MINI001	BUCHA COM GANCHO BALOIRO KR-100V10	REGUA DE ALIMENTAÇÃO (E-00014) (E-00014) (E-00014) 1.5m-LEGRAND	MEDIDOR DE APURIDADE, INDIÇÃO E RESISTÊNCIA (E-00014)	REGUA DE ALIMENTAÇÃO COM TELA E COMANDO DE RELEVE (E-00014) (SMB)	TAMPA CÉLULA AD- 15072-EV41-Suprem-45	CAPA DE ENLUTIR S-6000-SIMET		
																
Número de parafusos suportados	7,57 EUR	6,10 EUR	176,87 EUR	31,90 EUR	17,41 EUR	604,82 EUR	8,89 EUR	2,28 EUR	0,16 EUR	1,43 EUR	0,97 EUR	39,25 EUR	4,40 EUR	42,52 EUR	0,76 EUR	0,72 EUR
Modo de instalação	2,31 EUR	0,12 EUR	216,32 EUR	30,24 EUR	21,41 EUR	620,93 EUR	7,28 EUR	1,43 EUR	0,18 EUR	0,28 EUR	0,28 EUR	46,28 EUR	0,28 EUR	22,30 EUR	0,03 EUR	0,89 EUR
Método de tensão DC			2 (hidrocoaxiais)				2									
Número de conexões horizontais	10 un.															
Número de segmentos																
Número de lates da carcaça																
Sensor				Progressive Scan CMOS - 2 Mpx												
Método de tensão AC																
Tipos de conexões montadas	NIPAN															
Tensão nominal										230 V AC / 50 Hz				230 V AC / 50 Hz		
Capacidade total instalada										200 W				2300 W		
Compatibilidade			DARUA ASC220AC-H													
Método de tensão DC																
Carga máxima total										4 un. O preço indicado é por uma embalagem						
Incluído na embalagem																
Resolução				3200 x 1080 px - 1680p												
Medidor de corrente AC																
Montagem			* Montagem em tira placa PCB - parafusos M3 * Montagem no eixo - parafusos M4													
Número de botões suportados			6 un.			* 2 un. RS-485, * 2 un. Wiigand										
Ajuste de volume				2,5 mm			4 níveis de volume, 10 - 90 dB									
Segure para bateria																
Parafusos							M10 x 80 mm									
Número de tomadas de rede																
Tipos de tomada																
Resistor aberto																
Índice de modo			0 un. - DN modo													
Prata de operação							30 m - em área aberta									
Diâmetro da perfuração								14 mm								
Perfil montado																
Tipos de ficha																
Entradas / saída de alarme																
Comprimento da rosca do parafuso			7 / 1													
Ângulo de visão						* 135 ° (dados do fabricante) 200 ° (típico teórico)										
Parafusos																
Queda de tensão								0,33/0,2 MHz ± 0,2								
Diâmetro do furo																
Transmisor IR			10 m					11,5 mm								
Transmissão de parafusos																
Comprimento da trava								13 mm								
Indicador LED																
Frequência nominal do sistema de proteção contra sobretensão																
Revestimento exterior																
Alcance de transmissão sem fio																
Material																
Nível de proteção do sistema de proteção contra sobretensão																
Material																
Aplicação																
Modelo Wi-Fi			IEEE 802.11 b/g/n - 2,4 GHz													
Controle de descarga terminal																
Comunicação sem fio																
Interface de rede																
Distância entre aberturas de montagem																
Comunicação			* RS-485, * Wiigand 34/26, * Painel de controle CAN (Controler Area Network)			* 2 x RS-485, * 2 x Wiigand 34/26, * 1 x Ethernet 10 / 100 Mbps (RJ-45)										
Cor do revestimento																
Acesso desde o telemóvel																
Método de compressão do sistema																
Interruptor																
Protocolo de rede																
Comprimento do cabo																
Método de operação																
Modo de operação																
Modificação de resistência																
Características principais																

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
 Tel:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
 Segunda a sexta: 8.00-19.00 / Sábado: 8.00-14.00

Precisão				Na superfície												2 µF ± (1% + 5) @ 0.001 µF																									
Medição da capacidade																		20 µF ± (1% + 5) @ 0.01 µF		200 µF ± (1% + 5) @ 0.1 µF		2 µF ± (4% + 5) @ 0.001 µF		20 µF ± (4% + 5) @ 0.01 µF		200 µF ± (4% + 5) @ 0.1 µF		600 µF @ 1 µF - medição automática												IP20	
Classe de proteção				IP65																																					
Consumo de energia								* ± 2 W (standby) * max. 20.4 W @ 2 V (operação) * max. 14.4 W @ PoE (operação)		= 0.5 W																															
Cabo				6 pinos de fibra - Plástico		Plástico (PC + ABS)		Plástico												Plástico																					
Cif				Branco / Preto		Branco		Branco												Preto																		Azul			
Classe de resolução óptica																																									
Temperatura de operação				30 °C ... 60 °C						10 °C ... 55 °C																															
Humidade relativa do ambiente admissível				max. 95% (sem condensação)						75% ... 95% (sem condensação)																															
Medição da indutância																				1 mH ± (2% + 8) @ 0.001 mH		10 mH ± (2% + 8) @ 0.01 mH		100 mH ± (2% + 8) @ 0.1 mH		10 nH ± (5% + 5) @ 0.001 H		20 nH ± (5% + 5) @ 0.01 H		200 nH @ 0.1 H - medição automática											
Medição da frequência																																									
Medição do fator de serviço do sinal de onda quadrada																																									
Medição de temperatura																																									
IPF																																									
Fundo de fundo																																									
Indicação de continuidade do circuito																																									
Verificação de estados lógicos TTL																																									
DIN 412																																									
Características escritas				<ul style="list-style-type: none"> • 30 000 utilizadores habilitados • Histórico de 30 000 eventos • Proteção contra o uso múltiplo de um código/palavra para abertura (anti-passback) • Alarme de porta aberta muito tempo e abertura não autorizada • Cão de guarda incorporado • Possibilidade de instalação no paralelo ou em uma caixa DIN TS-35 		<ul style="list-style-type: none"> • Operação de 2 portas (2x sensor de porta, 2x bolbo de saída, 2x falta de alarme, 2x Erro) • 1000 utilizadores habilitados • Suporte para até 3000 impressões digitais • Memória de 5000 cartões RFID • Suporte e armazenamento de 300 000 registos • 128 idiomas • Modos de identificação: <ul style="list-style-type: none"> • Escaneamento RFID • Acesso remoto, PIN, Impressão digital • Qualquer combinação de desses elementos • Proteção contra intervenções abusivas • Entre outros: <ul style="list-style-type: none"> • Sistema SmartPSS ou digital • Introdução de um código, um cartão ou uma impressão digital • Definição de porta auto-abertura • Contador de tempo de abertura da porta com possibilidade de envio do sinal de alarme depois de transder o valor definido • Sinal acústico - Buzzer • Lâmpada sonora, lâmpada segura • Servidor web incorporado • Atualização do software através da rede • Monitorização e configuração através da web - aplicação SmartPSS Lite • Saída de alimentação 12 V DC / 1 A - fornecimento de energia para a fechadura • Suporte para configuração de porta de ES de hardware e exportação de esquemas de configuração • Compatível com ONVIF 		<ul style="list-style-type: none"> • Baixo consumo de energia • Sensibilidade do receptor: 170 dBm • Instalação simples e rápida do dispositivo 		<ul style="list-style-type: none"> • Suportes de montagem para aparafusar e dispositivos em uma superfície plana de montagem com o auxílio de bráides • A carga do dispositivo para no furo de 100 mm de profundidade • Tendas protegidas por uma capa de proteção • Fabricação sólida e robusta 		<ul style="list-style-type: none"> • Isolamento sem fio incluído • Controle remoto - Suporta até 5 dispositivos • Os indicadores LED mostram o estado de funcionamento do dispositivo • Proteção contra sobretensão • Otimizado para ambientes de corrente • Isolamento - PVC • Seção do cabo: 3 x 1,5 mm² • Grau de proteção: IP20 		<ul style="list-style-type: none"> • Embalagem, serial • Classe V0 • Índice de inflamabilidade: 050 °C • 4 pontos de fixação • 2 Funções de montagem incluído 																											
Alimentação				12 V DC / 1 A		<ul style="list-style-type: none"> • 2 x Bateria 18650 3.7 V / 2000 mAh (não incluído) • 5 V DC - Carregamento através da porta micro USB (não incluído) 		<ul style="list-style-type: none"> • 12 V DC / 2,5 A • PoE (802.3at) 		100 ... 240 V AC										Bateria de 9V, tipo 6LR61 incluído		<ul style="list-style-type: none"> • 230 V AC, 50 Hz • Telemostrado - Bateria de 12V, tipo AZ3 (incluído) 																			
Peso		0.001 kg		0.388 kg		<ul style="list-style-type: none"> • 0.084 kg - Componentes sem fio com câmara • 0.028 kg - base de montagem 		0.72 kg		0.06 kg				0.50 kg		0.29 kg		0.92 kg		0.006 kg		0.026 kg																			
Dimensões		225 x 112 x 50 mm		20.2 x 20.5 x 9.3 mm		209 x 117 x 51 mm		<ul style="list-style-type: none"> • 142 x 85 x 32 mm - alojamento sem fio com câmara • 138 x 82 x 17 mm - base de montagem 		186 x 186 x 58 mm		82 x 82 x 65 mm		423 x 66 x 100 mm		172 x 84 x 41 mm		300 x 68 x 45 mm		45 x 45 x 16 mm		84 x 67 x 63 mm																			
Fabricante / Marca		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA		DELTA			
Garantia		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos		2 anos					

DELTA-OPTI Monika Matysiak / VAT:PL5251295225 / 60-713 Poznań, ul. Graniczna 10
Tel.:+48 61 864 69 60 / GSM:+48 607 60 11 66 / Fax:+48 61 864 69 65 / e-mail: info@delta.poznan.pl
Segunda a sexta: 8.00-19.00 / Sábado: 8.00-14.00