



Ere srl
Via Ermanno Ge, 9/11
27049 Stradella (PV) | Italy
Tel +39 0385 48139
info@erewireless.com
www.erewireless.com



SELEZIONE PRODOTTI



TABELLA DI SELEZIONE

Codice Serie	D310-211E DL169-IN-B	D320-211E DL433-IN-B	D340-211E DL868-IN-B	D341-211E DL868H-IN-B	D440-406E RADIANT868	D510-611E HPDL169-IN-B	D540-611E HPDL868-IN-B	D110-711E RMO169-IN-B	D161-711E RMO436-IN-B	D160-711E RMO400-IN-B	D230-711E RT150-M-B	D260-711E RT400-M-B
Libero uso CE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Autorizzazione nazionale richiesta									IN ITALY	✓	✓	✓
Disponibilità versione OEM	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modulo radio Incorporato	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Banda operativa [MHz]	169	433	868	868	868	169	868	169	436	430-470	156-174	440-470
Canalizzazione [kHz]	12.5-25	12.5-25	12.5-25	12.5-25	12.5-25	12.5-25-50	25-50	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5
Configurazione software	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Configurazione hardware												
Potenza d'uscita [mW]	200	10	25	500	500	500	500	500 (2000)	500 (2000)	2000	10000	10000
Software settable power	✓		AUTOMATIC	AUTOMATIC	AUTOMATIC	OK	AUTOMATIC				✓	✓
Class of Receiver o LPD	2	2	2	2	2	1	2	1	1			
Sensitivity [dBm]	-107	-105	-107	-107	-107	-110	-105	-110	-105	-105	-110	-110
Blocking 3 MHz	76	64	67	92	92	107	104	87	84	84	84	88
Bit rate radio max	9600	9600	9600	9600	9600	19200	19200	3600	3600	3600	3600	3600
Antenna interna					✓							
Antenna dedicata	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓		
Antenna commerciali										✓	✓	✓
Connessione antenna	BNC	BNC	BNC	BNC		BNC	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC	BNC
Distanza trasmissione realistica in installazione ottimale [km]	15	2	2	10	10	20	10	20	15	25	45	40
Porta seriale RS	232 485	232 485	232 485	232 485	485	485	485	232 485	232 485	232 485	232 485	232 485
Porta seriale TTL												
Data rate max porta seriale	38400	38400	38400	38400	38400	57600	57600	38400	38400	38400	38400	38400
RTS/CTS	✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓	✓
Modalità trasparente	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità indirizzi	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Modalità digipeater	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tabella di routing interna						✓	✓					
Configurazione software	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Configurazione hardware												
Risparmio energetico	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ritrasmissione & ACK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
LBT & Agility	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
Ingresso digitale	1	1	1	1		4	4				1	1
Uscita digitale	1	1	1	1		2	2				1	1
Ingresso analogico 4-20 mA						2	2					
Uscita analogica 4-20 mA						2	2					
Ingresso contatore						1	1					
Led alimentazione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Led trasmissione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Led configurazione	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	✓
Alimentazione [VDC]	8-32	8-32	8-32	8-32	8-32	8-32	8-32	11-13.5	11-13.5	11-13.5	11-13.5	11-13.5
Ingresso per alimentazione a batteria						✓	✓					
Assorbimento massimo [mA]	295@8VDC	295@8VDC	295@8VDC	500@8VDC	500@8VDC	3.3A@3.6VDC	3.3A@3.6VDC	350	350	700	2.5	3.5
Temperatura funzionamento [°C]	-30 +70	-30 +70	-30 +70	-30 +70	-30 +70	-30 +70	-30 +70	-20 +60	-20 +60	-20 +60	-20 +60	-20 +60
Dimensioni [mm]	100x90x40	100x90x40	100x90x40	100x90x40	40x410	132x106x46	132x106x46	151x68x28	151x68x28	151x68x28	205x71x24	205x71x24

