

Zařízení SMART

Pro využívání systému SMART potřebujete mít v místě použití výborný signál internetu věcí IoT a chytrý telefon s operačním systémem Android nebo iOS.

Zdroje EXPERT Sun Power smart a Duo Power X/Xi smart

- On line informace a ovládání přes aplikaci Kerbl-Welt.
- Informace o poloze zapojeného zařízení.
- Vysoká výstupní energie pro střední ohrady.
- Ochrana proti úplnému vybití baterie.
- Možnost napájení ze sítě 230 V.
- Samostatná optická kontrola stavu napětí na ohradě a baterie.
- Adaptér 230V je součástí dodávky.
- U zdroje SP je součástí dodávky i solární panel a baterie 12V, 18 Ah.

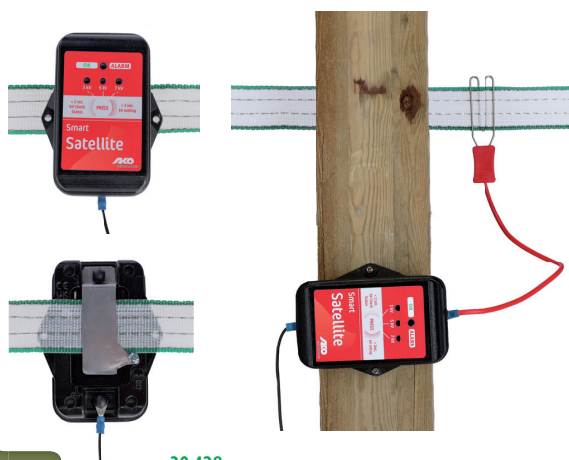


obj. číslo	typ	J	J	V	V	V	km	km	km	km	ks	mA	ks
30 427	SP S 2400 smart	4,2	3	10 500	9 600	6 200	95	35	6	3	12	85-260	3
30 600	DP X 6000 smart	7,5	5	12 000	10 000	9 000	130	40	11	6	20	42-358	3
30 800	DP Xi 8000 smart	12	8	11 200	10 200	8 700	240	50	17	7	30	165-570	6



Alarm AKO Smart satellite 3 - 5 - 7 kw

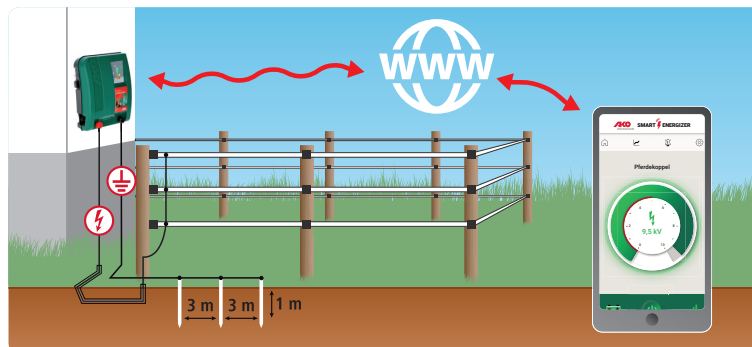
- Smart Satellite pro připojení k aplikaci Kerbl World vám nabízí možnost kdykoli kontrolovat napětí plotu na určitém místě v reálném čase bez ohledu na to, kde se nacházíte.
- Díky internetovému připojení nepotřebuje WiFi pro instalaci, díky čemuž je použití velmi flexibilní.
- Sledování nastaveného minimálního napětí na ohradníku v reálném čase.
- Zaslání zpráv v reálném čase do aplikace Vašeho chytrého telefonu, pokud úroveň napětí klesne pod nastavenou hodnotu přímo na satelitu (volitelné mezi 3 / 5 / 7 kV).



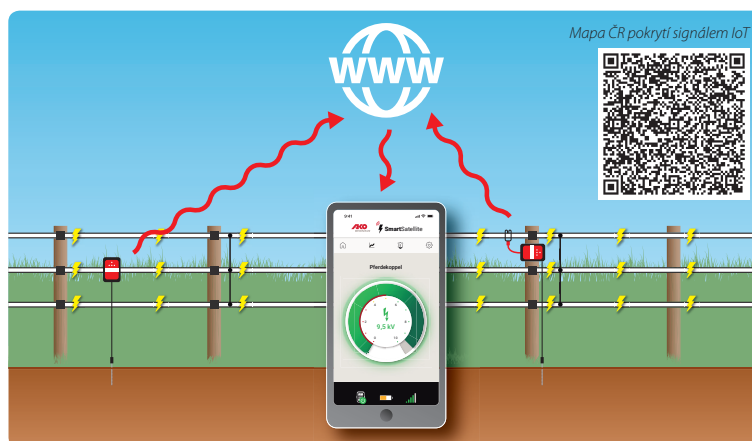
30 428
jednotka Smart satellite

Jak fungují zařízení SMART

Nová SMART zařízení značky AKO mají přímé připojení k úložišti na internetu (ne přes WLAN- WiFi). Podmínkou je mít v místě provozování zdroje dostupný signál pro internet věcí NB-IoT provozovaný operátorem T-mobil a chytrý telefon.



Aplikace Kerbl-Welt pro Smart zařízení AKO v českém jazyce je pro Váš chytrý mobilní telefon zdarma, bez dalších poplatků pro všechny aktivní funkce během celé doby používání SMART zařízení AKO. Je určena pro telefony s Androidem a iOS-Apple. Aplikace je dostupná na AppStore nebo Google Play, pro provoz na počítači ji naleznete na webu <https://app.kerbl-iot.com/>.



Před zakoupením zdroje je třeba zjistit, zda je v místě, kde bude zařízení SMART provozováno, dostatečně silný signál NB IoT - Internet věcí. Na Vizualizačním portálu telekomunikačních služeb ČTÚ <https://vportal.ctu.cz/> je možnost orientačně zjistit úroveň tohoto signálu ve Vašem místě. Zvolit: modul mobilní služby, operátor T mobil, frekvence 800 MHz, zapnuté „Simulace pokrytí“ a „Podkladová mapa“. Pro správnou funkci by měla být úroveň signálu „výborná“. I v určitém místě záleží, kde je přístroj umístěn. Stěny budovy, kovové předměty, špatná dispozice k vysílači mobilního signálu a další rušivé prvky mohou signál zeslabovat. Na jedné straně domu funguje, na druhém ne.