Zvyšte bezpečnost své elektrické sítě pomocí PowerLogic™ P5/P3

Přejděte na digitální a nízkouhlíková řešení

Rychlá a snadná náhrada původních ochran vn Sepam a MiCOM pomocí řešení EcoFit™

Větší udržitelnost

- Efektivní využití přírodních zdrojů výměnou aktivních komponent
- Recyklace zastaralých zařízení
- Možnost monitorování energetické účinnosti

Provozní efektivita

- Prodloužení životnosti stávajících rozváděčů
- Využití síly konektivity s chytrými senzory
- Zkrácená doba odstávky zařízení z dnů na hodiny
- Minimalizace nákladů spojených s výměnou ochrany
- Bez nutnosti výměny kabelů a mechanických úprav
- Zvýšená bezpečnost osob a okolního zařízení

Odolnost s digitálními funkcemi

- Nepřetržité monitorování stavu zařízení
- Možnost dálkového ovládání
- Přístup k digitálním řešením energetického managementu a připojeným servisním plánům

Výhody

- Maximalizace odolnosti, účinnosti, bezpečnosti a zároveň minimalizace odpadů pro planetu
- Digitalizace umožňující přístup k energetickému managementu
- Zvýšená spolehlivost procesu
- Optimalizované náklady na údržbu
- Dostupnost náhradních dílů pro podporu vašeho programu oprav

Odborná pomoc od společnosti Schneider Electric

- Celosvětová podpora se zárukou společnosti Schneider Electric
- Lokálně dostupní kvalifikovaní odborníci na instalaci a uvedení do provozu
- Přístup k odborným znalostem globálního lídra v oblasti řešení energetického managementu

www.se.com/cz

Life Is On Schneider Electric

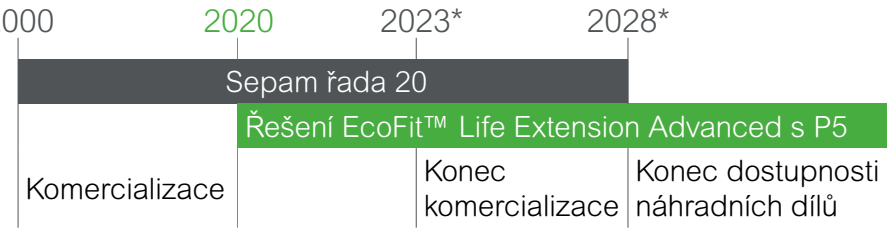
Sepam řada 20 s P5

Originální značka: Merlin Gerin, Schneider Electric

EcoFit™ Life Extension Advanced pro rozvody elektrické energie, skutečné prodloužení provozní životnosti

Sepam řada 20
Ochranné relé

P5
Ochranné relé



* Obraťte se na společnost Schneider Electric

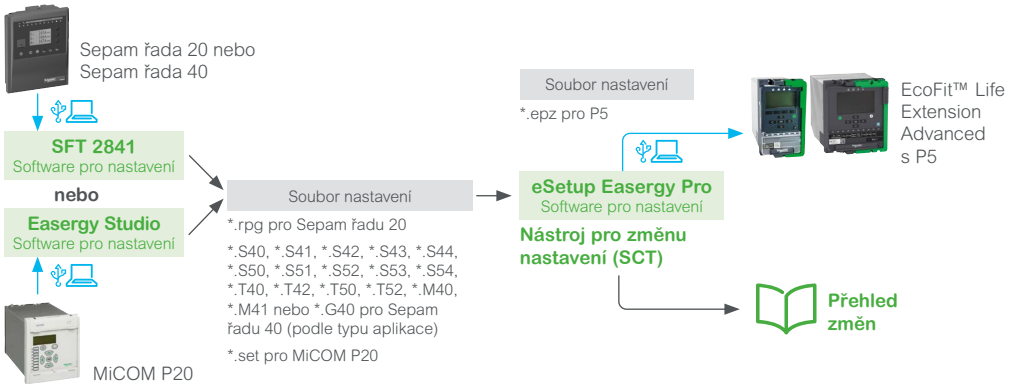
EcoXpert™

Tento typ služby může poskytovat také certifikovaný partner Power Services EcoXpert.

Hlavní technické vlastnosti

	Sepam řada 20	P5
Pouzdro	Zapuštěná montáž	Montážní velikost 20TE se 2 polohami hloubky
Instalace	Oprava	Výsuvné pouzdro + adaptér do mechanické zásuvky
Jazyk	Vícejazyčný	Vícejazyčný
Komunikace	Sériová linka Modbus IEC60870-5-103 DNP3	IEC 61850 ed. 1 a ed. 2 IEC 60870-5-103 a 101 IEC 60870-5-101 Ethernet DNP3 Ethernet DNP3 pro sériovou linku Ethernet podporující protokoly Modbus Sériová linka Modbus EtherNet/IP
Napájení	24 - 250 V DC; 48 - 240 V AC	24 - 250 V DC; 100 - 230 V AC
Kontrolní LED	11 LED	10 LED
Přehledové schéma zapojení (Mimic)	Ne	Ano
Programovatelné funkční tlačítko	Ne	1
Kybernetická bezpečnost	Ne	Ano
Záložní paměť	Ne	Ano
Kompatibilita	Modely Sepam řady 20 kompatibilní s řešením EcoFit™ Life Extension Advanced s P5 (20TE): S20 / S23 / S24 / T20 / T23 / T24 / B20 / B21 / B22 / M20 Pro Sepam + MSA141 (modul analogových výstupů) a/nebo ACE990 (rozhraní vyvážení jádra proudového transformátoru) a/nebo DSM303 (Dálkový pokročilý displej UMI): obraťte se na společnost Schneider Electric	

Změna nastavení pomocí EcoFit™ Life Extension Advanced s P5



Konverzní modul

EcoFit™ Life Extension Advanced pro Sepam řadu 20 nebo řadu 40 s P5

2 možné polohy montážní hloubky

Zapuštěná montáž

Odsazená montáž

Chcete-li požádat o cenovou nabídku, kontaktujte nás na e-mail: cz-servis@se.com

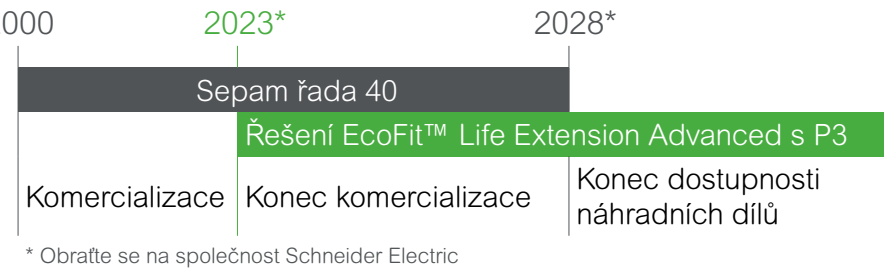
Sepam řada 40 s P3

Originální značka: Merlin Gerin, Schneider Electric

EcoFit™ Life Extension Advanced pro rozvody elektrické energie, skutečné prodloužení provozní životnosti

Sepam řada 40
Ochranné relé

P3
Ochranné relé



* Obraťte se na společnost Schneider Electric

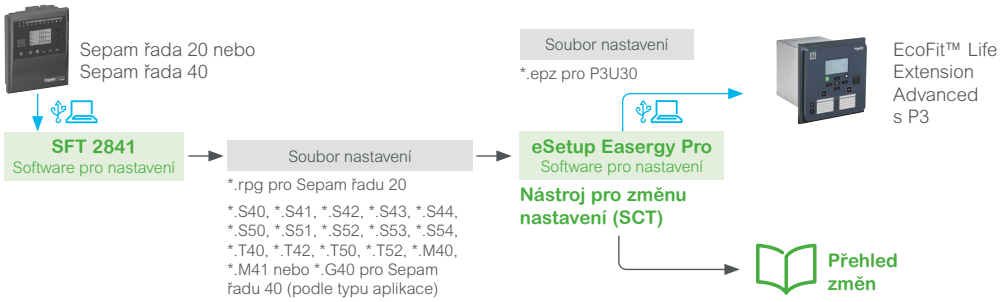
EcoXpert™

Tento typ služby může poskytovat také certifikovaný partner Power Services EcoXpert.

Hlavní technické vlastnosti

	Sepam řada 40	P3
Pouzdro	Zapuštěná montáž	Zapuštěná montáž se 2 polohami hloubky
Instalace	Pevné pouzdro	Pevné pouzdro + konverzní modul
Jazyk	Vícejazyčný	Vícejazyčný
Komunikace	Sériová linka Modbus Ethernet podporující protokoly Modbus IEC61850 ed. 1 a ed. 2 IEC60870-5-103 DNP3	IEC 61850 ed. 1 a ed. 2 IEC 60870-5-103 a 101 IEC 60870-5-101 Ethernet DNP3 Ethernet DNP3 pro sériovou linku Ethernet podporující protokoly Modbus Sériová linka Modbus EtherNet/IP SPAbus Profibus DeviceNet
Napájení	24 - 250 V DC; 48 - 240 V AC	24 V DC; 48 - 230 V AC/DC
Kontrolní LED	11 LED	12 LED
Přehledové schéma zapojení (Mimic)	Ne	Ano
Programovatelné funkční tlačítko	Ne	2
Kybernetická bezpečnost	Ne	Ano
Kompatibilita	Modely Sepam řady 40 kompatibilní s řešením EcoFit™ Life Extension Advanced P3 (30TE): S40 / S41 / S42 / S43 / S44 / S50 / S51 / S52 / S53 / S54 / T40 / T42 / T50 / T52 / M40 / M41 / G40 Pro Sepam + MSA141 (modul analogových výstupů) a/nebo ACE990 (rozhraní vyvážení jádra proudového transformátoru) a/nebo DSM303 (Dálkový pokročilý displej UMI) a/nebo MET148/MET148-2 (modul tepelného čidla): obraťte se na společnost Schneider Electric	

Změna nastavení pomocí EcoFit™ Life Extension Advanced s P3



Konverzní modul

EcoFit™ Life Extension Advanced pro Sepam řadu 20 nebo řadu 40 s P3

2 možné polohy montážní hloubky

Zapuštěná montáž

Odsazená montáž

Chcete-li požádat o cenovou nabídku, kontaktujte nás na e-mail: cz-servis@se.com

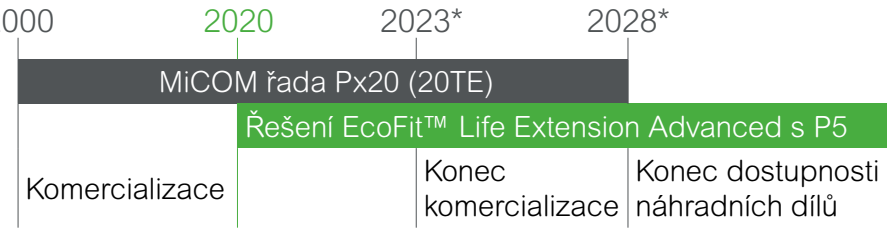
MiCOM řada Px20 (20TE) s P5

Originální značka: Alstom, AREVA, Schneider Electric

EcoFit™ Life Extension Advanced pro rozvody elektrické energie, skutečné prodloužení provozní životnosti

MiCOM Px20 (20TE)
Ochranné relé

P5
Ochranné relé



* Obraťte se na společnost Schneider Electric

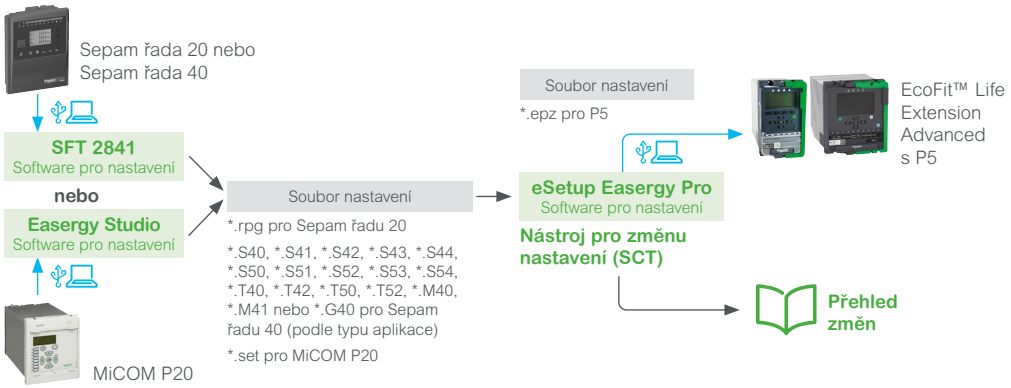
EcoXpert™

Tento typ služby může poskytovat také certifikovaný partner Power Services EcoXpert.

Hlavní technické vlastnosti

	MiCOM Px20 (20TE)	P5
Pouzdro	Zapuštěná montáž velikosti 20TE	Zapuštěná montáž velikosti 20TE
Instalace	Výsuvné pouzdro	Výsuvné pouzdro
Jazyk	Vícejazyčný	Vícejazyčný
Komunikace	Sériová linka Modbus Kbus / Courier IEC60870-5-103 DNP3	IEC 61850 ed. 1 a ed. 2 IEC 60870-5-103 a 101 IEC 60870-5-101 Ethernet DNP3 Ethernet DNP3 pro sériovou linku Ethernet podporující protokoly Modbus Sériová linka Modbus EtherNet/IP
Napájení	24 - 250 V DC; 48 - 240 V AC	24 - 250 V DC; 100 - 230 V AC
Kontrolní LED	8 LED	10 LED
Přehledové schéma zapojení (Mimic)	Ne	Ano
Programovatelné funkční tlačítko	Ne	1
Kybernetická bezpečnost	Ne	Ano
Záložní paměť	Ne	Ano
Kompatibilita	Modely MiCOM řady Px20 (20TE) kompatibilní s řešením EcoFit™ Life Extension Advanced s P5 (20TE): P120 / P121 / P122 / P123 / P920 / P921 / P922 / P923 (pouze typ A) Pro MiCOM P123 / P920 / P922 / P923 s 8 připojenými výstupy: obraťte se na společnost Schneider Electric	

Změna nastavení pomocí EcoFit™ Life Extension Advanced s P5



Chcete-li požádat o cenovou nabídku, kontaktujte nás na e-mail:
cz-servis@se.com

Schneider Electric CZ, s.r.o.

U Trezorky 921/2 – 158 00 Praha 5
Tel.: 225 382 919 (Po-Pá, 7-17 hod.)
Pro smluvní partnery Hot Line 24/7
E-mail: cz-servis@se.com
www.se.com/cz