



TeSys D motorvédelem és motorindítás

**Minden lépés, ami a CO₂
kibocsájtást csökkenti, egy
lépéssel közelebb visz egy
zöldebb világhoz**



Mitől olyan zöld a TeSys D Green?

- A legjobb és legversenyképesebb tekercs fogyasztás
- Green Premium ökocímke





TeSys D Green : hozzáadott értékek

TeSys D Green mágnescapcsoló és motorindító megoldások



TeSys D Green, a TeSys D család kibővítése, gazdagítása

TeSys D hagyományos
Mágneskapcsolók 9 ... 150 A
között, motorvezérléshez és
más alkalmazásokhoz



TeSys D Green egy folyamatosan alacsony
fogyasztást biztosító mágneskapcsoló család 9
A ... 80 A között, amely lefedi a
vezérlőfeszültségeket 24 ... 500V AC/DC között.



9 - 12 - 18 A
AC vagy DC



25 - 32 - 38 A
AC vagy DC



40 - 50 - 65 A
AC vagy DC



80 A
AC



80 - 95 A
AC vagy DC



115 - 150 A
AC vagy DC



9 - 12 - 18 A
AC és DC



25 - 32 - 38 A
AC és DC



40 - 50 - 65 - 80 A
AC és DC



40 - 50 - 65 - 80 A
24 VDC 500 mA I/O
BBE (tekercs
rendelési szám)

- 24 V–60 V AC/DC
(rendelési szám vége: BNE)
- 48 V–130 V AC/DC
(rendelési szám vége : EHE)
- 100 V–250 V AC/DC
(rendelési szám vége : KUE)
- 250 V–500 V AC/DC
(rendelési szám vége : USE)
- 24 V DC
(rendelési szám vége : BBE)

TeSys D Green fontos értékek

Természetes lépés az energiahatékonysághoz



 Akár 80%-kal kevesebb energia felhasználás



Legalább 50%-kal kevesebb hődisszipáció

Közvetlen PLC I/O csatlakozás 80A-ig

Csökkentett érintkező prellezés

90%-kal kevesebb rendelési szám

SEMIF47 megfelelés



Green Premium kivitel



QR kód

Schneider
Electric

Kiterjesztett TeSys motorindító sorozat 80A-ig

A legkompaktabb motorindító megoldás OEM-ek részére 37kW-ig



→ ← Motorindító megoldások -35% 80A-ig

IE3 motor

EverLink



Green Premium kivitel



QR kód

TeSys D Green fontos értékek

Természetes lépés az energiahatékonysághoz



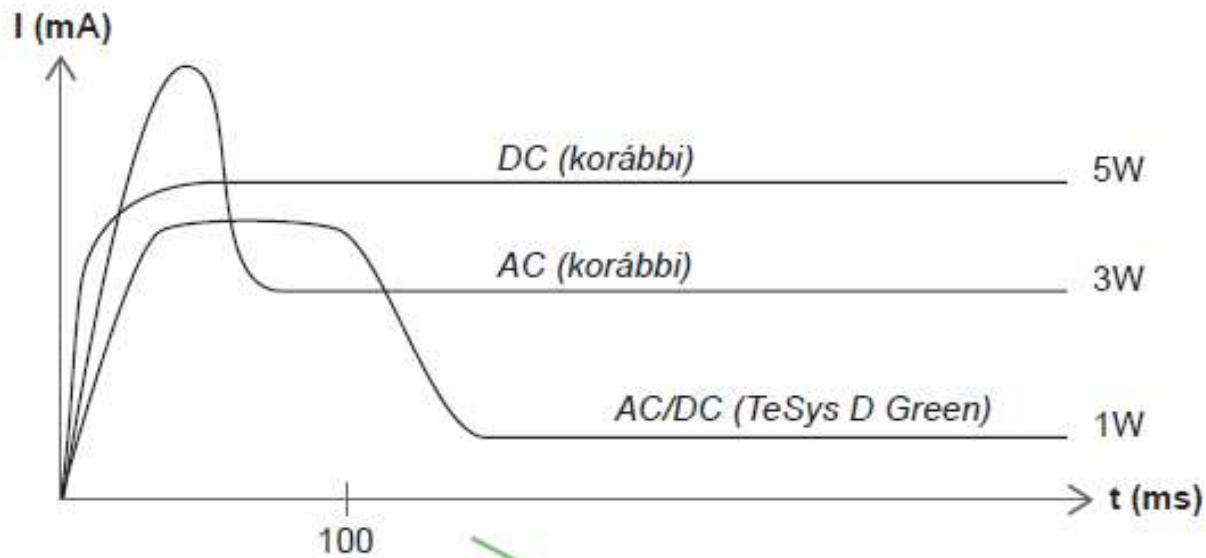
 Akár 80%-kal kevesebb energia felhasználás



Legalább 50%-kal kevesebb hődisszipáció

Tekercsáram összehasonlítás

TeSys D Green (AC/DC vezérlőtekercs) vagy Tesys D korábbi (AC, DC vezérlőtekercs)



TeSys D Green jelentős csökkenést mutat az energiafogyasztásban.

TeSys D Green fontos értékek

Természetes lépés az energiahatékonysághoz

Közvetlen PLC I/O csatlakozás 80A-ig



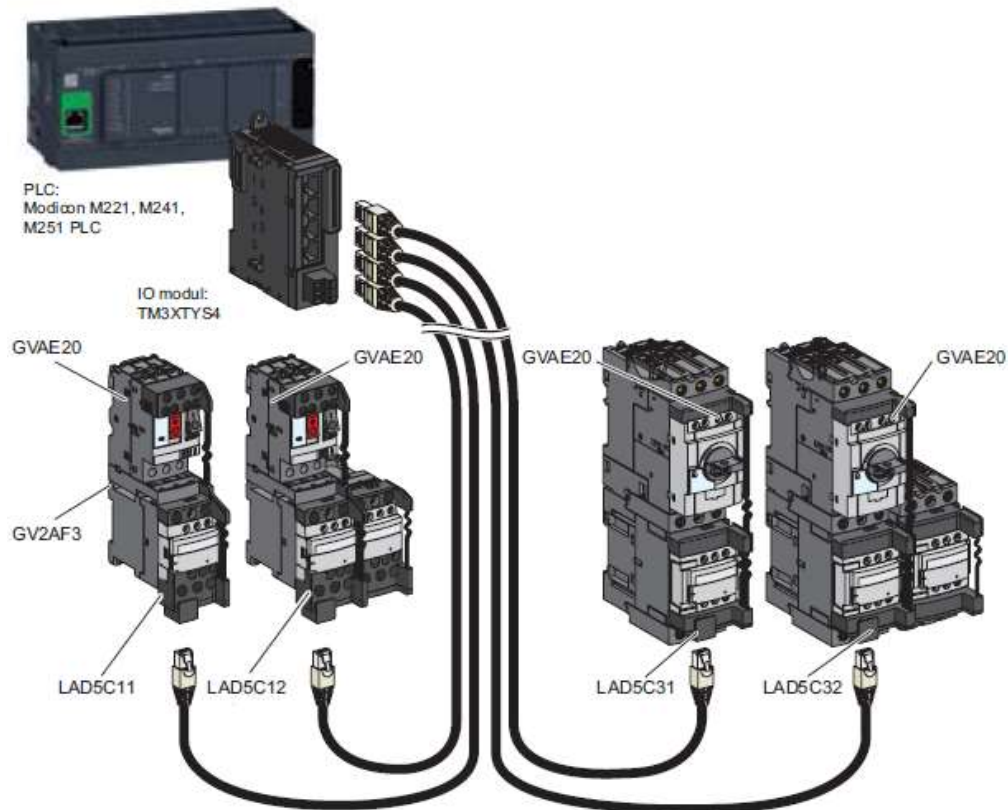
TeSys Solink + PLC

**TeSys SoLink - Előre gyártott felügyeleti/vezérlő
vezetékező modul
motorindítókhoz**

TeSys SoLink célja, hogy motorindítókat vezéreljen és villamos áramköröket felügyeljen. Közvetlen indítás vagy forgásirányváltó kombináció szerelhető össze.

A legfőbb előnye, hogy gyors és megbízható vezetékeztést, fel- és lecsatlakoztatási lehetőséget biztosít vezérlő áramkörök számára RJ45-ös csatlakozó segítségével.

A vezérlő/felügyeleti rendszer RJ45-ös vezetékai kompatibilisek számos, a Schneider Electric kínálatában megtalálható I/O modullal.



TeSys D Green BBE kínálat most már közvetlenül csatlakoztatható PLC I/O modulokhoz.

IDŐ ÉS MUNKA TAKARÍTHATÓ MEG

* I/O típusú PLC-k: M580, M340, M221 vagy M241 vagy kiterjesztett I/O típusú STB sorozat, vagy LR9D / TeSys T elektronikus túlterhelés védelmi relé.

TeSys D Green fontos értékek

Természetes lépés az energiahatékonysághoz

Csökkentett érintkező prellezés



Tekercsáram folyamatos felügyelete és vezérlése > **Állandó zárás / nyitás idő**
függetlenül a feszültség ingadozástól, a megbízható ismétlődő műveletek érdekében.

Tekercsáram folyamatos felügyelete és vezérlése > **Csökkentett érintkező prellezés,**
amit a gépek rázkódása és vibrálása okoz, így megelőzhetővé válnak a rövid idejű megszakítások.

Life Is On

Schneider
Electric



Motorindító 80A: hozzáadott értékek

TeSys D Green mágnescapcsoló és motorindító megoldások





Elérhető lesz

2017 év vége

Motorindító megoldások TeSys GV3.73/80 + LC1D80A + LRD380



- GV3 mágneses-termikus & mágneses
 - GV3P/L73 (62 → 73A)
 - GV3P/L80 (70 → 80A)
- LC1D80A...
 - AC tekercs
 - AC/DC tekercs
 - 24V DC (BBE tekercs)
- LRD380
 - 62A ... 80A beállítási tartomány

Life Is On

Schneider
Electric

GV4

...hamarosan





KÖSZÖNÖM

Life Is On



Schneider
Electric