

SERIA 78 Surse de alimentare în comutație

NOU



Surse de alimentare industriale Seria 78

Soluții certificate și versatile, proiectate pentru marea majoritate a aplicațiilor pentru la tablourile de automatizare industriale.

- Eficiență ridicată
- Consum redus de putere în „așteptare” (stand-by)
- Tensiune de ieșire reglabilă
- Protecție la supratensiune: Varistor
- Protecție la scurtcircuit: (auto-recuperare) funcționare „intermitentă”
- Funcționare în paralel pentru creșterea curentului de sarcină (cu diodă externă) sau redundanță
- Protecție termică cu funcție de oprire automată
- Terminale cu șurub
- Montare pe șină de 35 mm (EN 60715)



Tablouri de
distribuție, comandă



Automatizări
industriale



Elevatoare

78.W1



78.X1



78.H2



78.Y2



78.X3



78.Y3



Standard

Monofazate: compact și eficient

Surse de alimentare industriale, monofazate, 75 W și 120 W

Tipul 78.J1 - ieșire 24 V C.C., 3.2 A, 75 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 32.3 x 126.5 x 114.4

Tipul 78.W1 - ieșire 24 V C.C., 5 A, 120 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 40 x 126.4 x 126.9

- Curent maxim de vârf până la 30%
- Impuls de curent până la 30% timp de 3 s (conform tipului)
- Respectă standardele IEC/EN 62368-1, UL 61010

Surse de alimentare industriale, monofazate, 240 W și 480 W

Tipul 78.X1 - ieșire 24 V C.C., 10 A, 240 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 63 x 128.7 x 126.8

Tipul 78.Y1 - ieșire 24 V C.C., 20 A, 480 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 85.5 x 128.7 x 142.1

- Două trepte și corectare activă a factorului de putere (active PFC)
- Curent maxim de vârf până la 30%
- Impuls de curent până la 30% timp de 3 s (conform tipului)
- Respectă standardele IEC/EN 62368-1, UL 61010

Domeniu extins pentru tensiunea de intrare

Bifazate: versatil și contact de semnalizare

Surse de alimentare industriale, bifazate, 60 W și 120 W

Tipul 78.H2 - ieșire 24 V C.C., 2.5 A, 60 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 32 x 126.5 x 114.1

Tipul 78.W2 - ieșire 24 V C.C., 5 A, 120 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 40 x 125.2 x 127

- Contact auxiliar: C.C. OK
- Curent maxim de vârf până la 30%
- Impuls de curent până la 30% timp de 3 s (conform tipului)
- Respectă standardele EN 61010-1, UL 61010

Surse de alimentare industriale, bifazate, 240 W și 480 W

Tipul 78.X2 - ieșire 24 V C.C., 10 A, 240 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 63.2 x 125.8 x 126.6

Tipul 78.Y2 - ieșire 24 V C.C., 20 A, 480 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 85.7 x 130.3 x 141.8

- Contact auxiliar: C.C. OK
- Circuit de limitare a curentului de ieșire constant
- Două trepte și corectare activă a factorului de putere (active PFC)
- Curent maxim de vârf până la 30%
- Impuls de curent până la 30% timp de 3 s (conform tipului)
- Respectă standardele EN 61010-1, UL 61010

Eficiență ridicată

Trifazate: pentru aplicații de mare putere

Surse de alimentare industriale, trifazate, de la 240 W până la 960 W

Tipul 78.X3 - ieșire 24 V C.C., 10 A, 240 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 63 x 127.6 x 126.7

Tipul 78.Y3 - ieșire 24 V C.C., 20 A, 480 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 85.5 x 128.8 x 141.8

Tipul 78.Z3 - ieșire 24 V C.C., 40 A, 960 W - Dimensiuni (l x h x a) mm: 110 x 136.9 x 162.4

Funcționare în paralel cu posibilitatea distribuirii curentului, până la o putere totală de 3840 W: 4 surse de alimentare

- Poate funcționa și în două faze
- Contact auxiliar: C.C. OK
- Circuit de limitare a curentului de ieșire constant
- Două trepte și corectare activă a factorului de putere (active PFC)
- Curent maxim de vârf până la 30%
- Impuls de curent până la 30% timp de 3 s (conform tipului)
- Respectă standardele EN 61010-1, UL 61010