Il prodotto SIEMENS 6ES7155-6AA02-0BN0 è un modulo di interfaccia PROFINET per il sistema SIMATIC ET 200SP. Questo bundle include il modulo di interfaccia (6ES7155-6AU02-0BN0), il modulo server (6ES7193-6PA00-0AA0) e l'adattatore bus BA 2x RJ45 (6ES7193-6AR00-0AA0).

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES71556AA020BN0?utm source=openai))

Caratteristiche principali

Il modulo supporta fino a 32 moduli di periferia e 16 moduli ET 200AL, con funzionalità di Multi Hot Swap e opzione di scarico di tiro PN. Inoltre, offre una classe di sicurezza PN di livello 1.

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES71556AA020BN0?utm source=openai))

Specifiche tecniche

La tensione di alimentazione è compresa tra 19,2 V e 28,8 V DC. Le dimensioni del modulo sono: larghezza 50 mm, altezza 117 mm e profondità 74 mm.

([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/siemens-simatic-et-200sp-bundle-mod ulo-di-interfaccia-profinet-im-155-6-pn-st-max-32-moduli-di-periferia-e-16-moduli-et-200al-multi-hot-swap-scarico-00000000005118008?utm source=openai))

Interfacce e protocolli supportati

Il modulo dispone di un'interfaccia PROFINET con 2 porte RJ45 integrate in uno switch. Supporta i protocolli PROFINET IO Device, Open IE communication e media redundancy MRP.

([digikey.com](https://www.digikey.com/en/htmldatasheets/production/9232489/0/0/1/6es71 556aa010bn0?utm source=openai))

Funzionalità aggiuntive

Il sistema SIMATIC ET 200SP offre una vasta gamma di canali di comunicazione e supporta diversi protocolli Ethernet grazie all'integrazione del modulo di interfaccia MultiFieldbus IM155-6MF. Il montaggio e la manutenzione sono semplificati da un sistema di identificazione unitario basato su targhette identificative e codifica a colori dei pin. ([sacchi.it](https://www.sacchi.it/catalog/it-it/products/siemens-simatic-et-200sp-bundle-mod ulo-di-interfaccia-profinet-im-155-6-pn-st-max-32-moduli-di-periferia-e-16-moduli-et-200al-

 $multi-hot\text{-}swap\text{-}scarico\text{-}000000000005118008?utm_source\text{=}openai))$

Informazioni sulla conformità

Il prodotto è conforme alla direttiva RoHS dal 27 novembre 2023 e soddisfa gli obblighi di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE).

([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/us/Catalog/Product/6ES71556AA020BN0?utm source=openai))