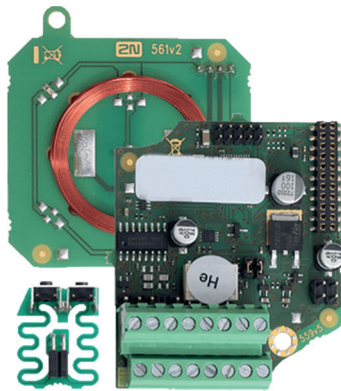
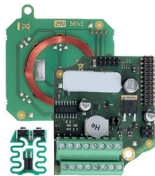




2N® IP Force 2.0 - RFID 125kHz Seos®-kompatibel 13.56MHz & OSDP

Interner RFID-Kartenleser für den Einbau in 2N® IP Force 2.0 Sprechanlagen. Ermöglicht die Verwendung von Karten mit den Frequenzen 125 kHz und 13,56 MHz, einschliesslich verschlüsselter Zugangsdaten. Zwei zusätzliche Relais, zwei logische Eingänge und eine OSDP-Schnittstelle sind verfügbar. Das OSDP-Protokoll bietet höhere Sicherheit als das Wiegand-Protokoll und verschlüsselt die übertragenen Daten. Kompatibel mit den 2N® IP Force 2.0 Modellen 410.810.349 und 410.810.345.



Artikelnummer	Artikelbeschreibung
410.810.357	2N® RFID-Reader IP Force 2.0 Intern OSDP, Seos-Karten



Technische Daten

Parameter	
Enthält	RFID-Leser, Manipulationsschalter, aktiver Ausgang, Relais, zwei Eingänge, OSDP-Modul
OSDP-Schnittstelle	OSDP-Leser (per Software konfigurierbar)
Aktiver Schaltausgang	9,8 bis 13,8 V DC je nach Stromversorgung (PoE+: 11,6 V; Adapter: Netzspannung minus 0,4 V), bis zu 400 mA
Relais	Schliesser max. 30 V / 1 A AC/DC (SSR A, SSR B)
Eingänge	2 Eingänge: aktiv (erfordert externe Spannung) oder passiv (erfordert nur externen Kontakt)
Signalisierungsausgang	Interne rote LED unter der Frontplatte der Sprechanlage
Spannungsversorgung	12 V DC ± 15% / 350 mA für externen RFID-Kartenleser

Fortsetzung: Technische Daten

Unterstützte Karten	
125 kHz	EM4x02, NXP HiTag2, HID [®] Prox
13.56 MHz	ISO14443A: MIFARE[®] Classic[®], MIFARE Plus[®], MIFARE Mini, MIFARE Ultralight[®], MIFARE DESFire[®] PicoPass: HID[®] iClass[®] CSN, Picopass FeliCa: Standard, Lite ST SR: SR, SRI, SRIX HID: HID Seos, HID iClass SE[™], iClass SR, HID MIFARE DESFire with SIO, HID MIFARE Classic with SIO, HID DESFire EV3 SE 2N PICard: unterstützt MIFARE DESFire EV2 & EV3 Karten NFC/HCE: Smartphone mit der My2N App
Mechanische Eigenschaften	
Betriebstemperatur	-30 °C – +55 °C
Lagertemperatur	-40 °C – +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 % – 95 % (nicht kondensierend)