

CPD		C114050003001	
ECCELLE / SCALA			
INDIRIZZO GEO	CIA	CA	19

Doc	Titolo / Tipo	Stipendio / Data	Stipendio / Data	Stipendio / Data	Stipendio / Data	Stipendio / Data
Code	P	D	2	C	3	A
	D	2	C	3	A	M
	U	S	2	0	2	Z
	A	7	A			
	A	P	P	L	L	A

MUSNKT ENGINEERING S.p.A.
 Sede legale: fraz. San Giuliano, 2 - 10059 Susa (TO)
 P.IVA 0805410015
 Cap. Soc. E. 520.000 IV
 Cof. Fisc. Reg. Imprese
 RE.A. Torino 99200
 Codi. Fiscale 0805410015

**SCHEMA ELETRICO
 DELL'AUTOPOSTO DI SUSÀ**

TRAFFICO AUTOSTRADALE DEL FREJUS
 SOCIETÀ ITALIANA
 STAF S.p.A.

**SISTEMA DI MISURA
 CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

**CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

**CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

**CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

**CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

**CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

**CONSEGNA ENERGIA
 STAZIONE DI SERVIZIO
 IMPIANTO FOTOVOLTAICO
 TETTO PIANO**

CARATTERISTICHE TECNICHE INVERTER	<p>Caratteristiche elettriche</p> <p>Entrata(C): 18-25kW</p> <p>Intensità di servizio MPPT: 50-800V</p> <p>Numero di MPPT: 2</p> <p>Tensione di massima: 1500V</p> <p>Corrente massima: 2330A</p> <p>Potenza massima MPPT: 2200W</p> <p>Potenza massima per MPPT: 11kW</p> <p>Efficienza: 98,05%</p> <p>Europeo</p> <p>Caratteristiche generali</p> <p>Consumo di potenza in standby: <2W</p> <p>Ciclo di protezione IP55 (involucro)</p> <p>Materiali di involucro: Alluminio</p> <p>Dimensioni del prodotto: 2300x2000x700</p> <p>Temperatura ombra di funzionamento: -20/+60°C Limitazione di potenza 40%/60%</p> <p>Attitudine di funzionamento fino a 2000m</p> <p>Limite di riattivazione: 5-95% (non soggetto a condensazione)</p> <p>Rimozione: <55dB(A)</p> <p>Caratteristiche e opzioni: 36kg (MPS485)</p> <p>Protocollo di comunicazione: Modbus (RS485)</p> <p>Autoregolazioni normative: Conformità CE Auto-certificato con Dichiarazione di Conformità e alla direttiva Bassa tensione 2006-95/EN60950/EN50178/IEC62109-1/AES3100/K03/78-1/10654/15/17/8DEM/EN/ELU/TE/659</p> <p>Immunità: EN61000-6-2 (industrial)</p> <p>EMC Emissioni: EN61000-6-3 (residenziale)</p> <p>Interfaccia di rete</p>
CARATTERISTICHE TECNICHE INVERTER	<p>Caratteristiche elettriche</p> <p>Entrata(C): 18-25kW</p> <p>Intensità di servizio MPPT: 50-800V</p> <p>Numero di MPPT: 2</p> <p>Tensione di massima: 1500V</p> <p>Corrente massima: 2330A</p> <p>Potenza massima MPPT: 2200W</p> <p>Potenza massima per MPPT: 11kW</p> <p>Efficienza: 97,53%</p> <p>Europeo</p> <p>Caratteristiche generali</p> <p>Consumo di potenza in standby: <2W</p> <p>Ciclo di protezione IP55 (involucro)</p> <p>Materiali di involucro: Alluminio</p> <p>Dimensioni del prodotto: 2300x2000x700</p> <p>Temperatura ombra di funzionamento: -20/+60°C Limitazione di potenza 40%/60%</p> <p>Attitudine di funzionamento fino a 2000m</p> <p>Limite di riattivazione: 5-95% (non soggetto a condensazione)</p> <p>Rimozione: <55dB(A)</p> <p>Caratteristiche e opzioni: 36kg (MPS485)</p> <p>Protocollo di comunicazione: Modbus (RS485)</p> <p>Autoregolazioni normative: Conformità CE Auto-certificato con Dichiarazione di Conformità e alla direttiva Bassa tensione 2006-95/EN60950/EN50178/IEC62109-1/AES3100/K03/78-1/10654/15/17/8DEM/EN/ELU/TE/659</p> <p>Immunità: EN61000-6-2 (industrial)</p> <p>EMC Emissioni: EN61000-6-3 (residenziale)</p> <p>Interfaccia di rete</p>

CARATTERISTICHE TECNICHE INVERTER	<p>Caratteristiche elettriche</p> <p>Entrata(C): 18-25kW</p> <p>Intensità di servizio MPPT: 50-800V</p> <p>Numero di MPPT: 2</p> <p>Tensione di massima: 1500V</p> <p>Corrente massima: 2330A</p> <p>Potenza massima MPPT: 2200W</p> <p>Potenza massima per MPPT: 11kW</p> <p>Efficienza: 97,53%</p> <p>Europeo</p> <p>Caratteristiche generali</p> <p>Consumo di potenza in standby: <2W</p> <p>Ciclo di protezione IP55 (involucro)</p> <p>Materiali di involucro: Alluminio</p> <p>Dimensioni del prodotto: 2300x2000x700</p> <p>Temperatura ombra di funzionamento: -20/+60°C Limitazione di potenza 40%/60%</p> <p>Attitudine di funzionamento fino a 2000m</p> <p>Limite di riattivazione: 5-95% (non soggetto a condensazione)</p> <p>Rimozione: <55dB(A)</p> <p>Caratteristiche e opzioni: 36kg (MPS485)</p> <p>Protocollo di comunicazione: Modbus (RS485)</p> <p>Autoregolazioni normative: Conformità CE Auto-certificato con Dichiarazione di Conformità e alla direttiva Bassa tensione 2006-95/EN60950/EN50178/IEC62109-1/AES3100/K03/78-1/10654/15/17/8DEM/EN/ELU/TE/659</p> <p>Immunità: EN61000-6-2 (industrial)</p> <p>EMC Emissioni: EN61000-6-3 (residenziale)</p> <p>Interfaccia di rete</p>
CARATTERISTICHE TECNICHE INVERTER	<p>Caratteristiche elettriche</p> <p>Entrata(C): 18-25kW</p> <p>Intensità di servizio MPPT: 50-800V</p> <p>Numero di MPPT: 2</p> <p>Tensione di massima: 1500V</p> <p>Corrente massima: 2330A</p> <p>Potenza massima MPPT: 2200W</p> <p>Potenza massima per MPPT: 11kW</p> <p>Efficienza: 98,05%</p> <p>Europeo</p> <p>Caratteristiche generali</p> <p>Consumo di potenza in standby: <2W</p> <p>Ciclo di protezione IP55 (involucro)</p> <p>Materiali di involucro: Alluminio</p> <p>Dimensioni del prodotto: 2300x2000x700</p> <p>Temperatura ombra di funzionamento: -20/+60°C Limitazione di potenza 40%/60%</p> <p>Attitudine di funzionamento fino a 2000m</p> <p>Limite di riattivazione: 5-95% (non soggetto a condensazione)</p> <p>Rimozione: <55dB(A)</p> <p>Caratteristiche e opzioni: 36kg (MPS485)</p> <p>Protocollo di comunicazione: Modbus (RS485)</p> <p>Autoregolazioni normative: Conformità CE Auto-certificato con Dichiarazione di Conformità e alla direttiva Bassa tensione 2006-95/EN60950/EN50178/IEC62109-1/AES3100/K03/78-1/10654/15/17/8DEM/EN/ELU/TE/659</p> <p>Immunità: EN61000-6-2 (industrial)</p> <p>EMC Emissioni: EN61000-6-3 (residenziale)</p> <p>Interfaccia di rete</p>

CARATTERISTICHE TECNICHE INVERTER	<p>Caratteristiche elettriche</p> <p>Entrata(C): 18-25kW</p> <p>Intensità di servizio MPPT: 50-800V</p> <p>Numero di MPPT: 2</p> <p>Tensione di massima: 1500V</p> <p>Corrente massima: 2330A</p> <p>Potenza massima MPPT: 2200W</p> <p>Potenza massima per MPPT: 11kW</p> <p>Efficienza: 98,05%</p> <p>Europeo</p> <p>Caratteristiche generali</p> <p>Consumo di potenza in standby: <2W</p> <p>Ciclo di protezione IP55 (involucro)</p> <p>Materiali di involucro: Alluminio</p> <p>Dimensioni del prodotto: 2300x2000x700</p> <p>Temperatura ombra di funzionamento: -20/+60°C Limitazione di potenza 40%/60%</p> <p>Attitudine di funzionamento fino a 2000m</p> <p>Limite di riattivazione: 5-95% (non soggetto a condensazione)</p> <p>Rimozione: <55dB(A)</p> <p>Caratteristiche e opzioni: 36kg (MPS485)</p> <p>Protocollo di comunicazione: Modbus (RS485)</p> <p>Autoregolazioni normative: Conformità CE Auto-certificato con Dichiarazione di Conformità e alla direttiva Bassa tensione 2006-95/EN60950/EN50178/IEC62109-1/AES3100/K03/78-1/10654/15/17/8DEM/EN/ELU/TE/659</p> <p>Immunità: EN61000-6-2 (industrial)</p> <p>EMC Emissioni: EN61000-6-3 (residenziale)</p> <p>Interfaccia di rete</p>
--	---

