

IS-TC1A.M1 Thermal Camera Set Mining Cod. art. 317761



- Ideale per applicazioni Mobile Worker
- Rilevazione, analisi e documentazione di immagini a raggi infrarossi
- Trasmissione diretta di dati tramite interfaccia ISM
- Connessione rapida diretta con il dispositivo, Bluetooth® non richiesto
- Alimentazione di corrente attraverso il dispositivo collegato, pertanto non richiede batteria

MY R. STAHL MPERIPHERALSA



La telecamera a infrarossi con protezione antideflagrante adatta all'industria mineraria IS-TC1A.1, in combinazione con lo smartphone industriale IS530.1, rileva istantaneamente temperature comprese nel range Ex da -40 C a 330 C tramite l'app Seek (download gratuito da Google Play Store). I video e le immagini a infrarossi vengono elaborate e documentate direttamente dallo smartphone IS530.1 accoppiato tramite interfaccia ISM.

Dati tecnici

Protezione antideflagrante

Gamma di applicazione (protezione contro il grisù)	M1 M2
Portaschede	EU (CE / ATEX) industria mineraria Globale (IECEX) industria mineraria
Certificato IECEX	EPS 22.0003X
Certificato ATEX	EPS 22 ATEX 1 011 X
IECEX protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib IIC T4 Gb
IECEX protezione contro esplosioni di polvere	Ex ib IIIC T135°C Db
IECEX Protezione contro il grisù	Ex ia I Ma
ATEX protezione contro le esplosioni di gas	Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb
ATEX protezione contro esplosioni di polvere	Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
ATEX Protezione contro il grisù	Ⓜ I M1 Ex ia I Ma

Dati telecamera

Angolatura	35° H, 27° V
Pixel totali	200 (H) x 150 (V)

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-10 – 60
----------------------	----------

Dati meccanici

Versione	Angolatura fissa
Grado di protezione (IP)	IP68
Peso	1 kg
Peso	2,2 lb

IS-TC1A.M1 Thermal Camera Set Mining Cod. art. 317761

Con riserva di modifica a dati tecnici, dimensioni, pesi, strutture e possibilità di consegna. Le immagini non sono vincolanti.