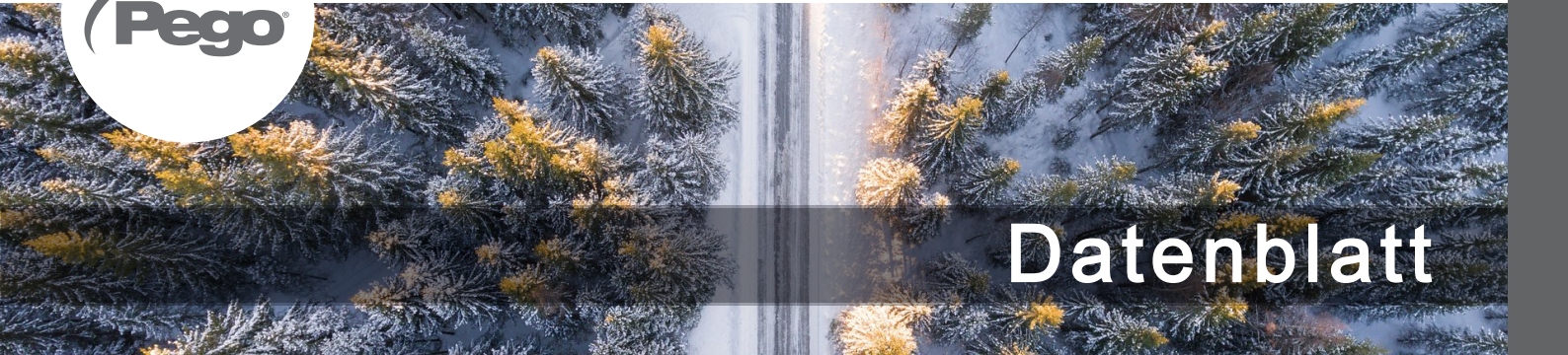




CONTROL INSTRUMENTS

ECP APE 03

A horizontal banner image showing a winter forest scene with snow-covered evergreen trees and a path. The image is used as a background for the 'Datenblatt' title.

Datenblatt

ALARMSYSTEME

PERSONENALARME

Personenalarm ECP APE 03

Der ECP APE 03 bestehend aus der Steuereinheit mit Akustik-/ Optiksignal gem. EN 378 mit Pufferbatterie. Ein Leuchtschlagtaster (beleuchtet) für den Alarmfall ist im Lieferumfang enthalten. Der Leuchtschlagtaster ermöglicht es einer Person, die im Innern einer Zelle eingeschlossen ist, ein akustisches und optisches Alarmsignal außerhalb der Zelle auszulösen, um Hilfe



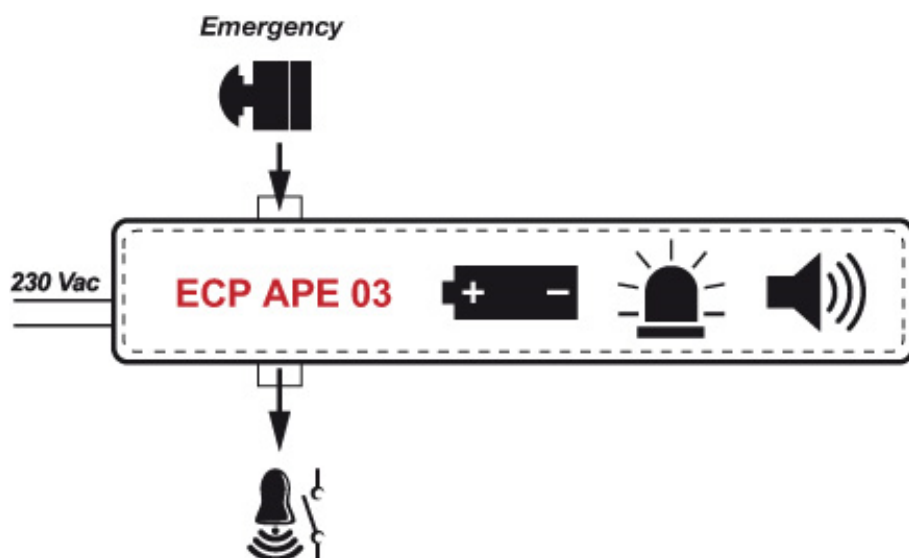
ECP APE 03

Konform mit EN 378-1:2016, für Tiefkühlräume bei mit einem Volumen von mehr als 10 m³. Leuchtschlagtaster für Notfälle, im Innern der Zelle anzubringen. Er besteht aus einem Leuchtpilzknopf mit NC-Kontakt. Die Beleuchtung des Betätigungselement erfolgt über eine LED und ist durchgehend eingeschaltet, um ihn auch im Dunkeln sehen zu können.

Steuereinheit zur Steuerung des akustischen- und optischen Alarms ist außerhalb der Zelle zu montieren. Diese besteht aus einer Sirene und einem Blinklicht zur Alarmanzeige und zudem aus einer Pufferbatterie für den Stromausfall. Zudem ist ein potentialfreier Kontakt vorhanden (SPDT), der benutzt werden kann, um die Kälteanlage abzuschalten, das Innenlicht der Zelle einzuschalten oder weitere Vorrichtungen zu aktivieren, wie beispielsweise ein GSM Modem zur Weiterleitung des Alarms.

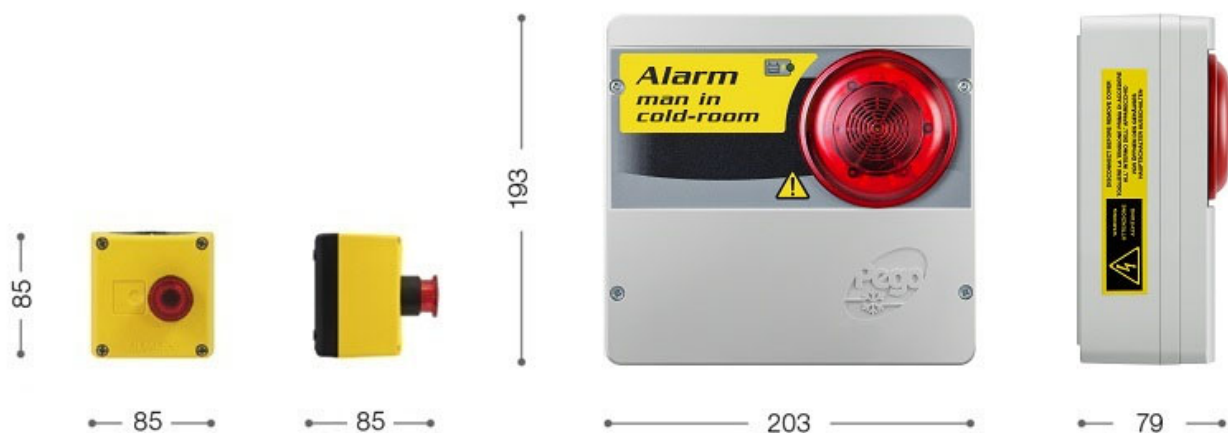
Anwendungsgebiete:

- Sicherheitssystem für Tiefkühlzellen



ALARMSYSTEME

PERSONENALARM



TECHNISCHE DATEN	ECP APE 03 Steuereinheit	ECP APE 03 Leuchtschlagtaster
ABMESSUNGEN	203 x 193 x 79 mm mm	68 x 68 x 53 mm mm
GEWICHT	2 kg	0,5 kg
SCHUTZART	IP 43	IP 65
SPANNUNGSVERSORGUNG	230 VAC +/- 10% 50/60 Hz	12 VDC
ANSCHLUSSART	Wechselspannung	Ausschließlich über Steuereinheit
UMGEBUNGSTEMPERATUR	-5 bis +45°C	-25 bis +70°C
UMGEBUNGSFUCHTIGKEIT	<90% RH	<90% RH
LEISTUNGS-AUFNAHME	5W	-
PUFFERBATTERIE	12 VDC Ni-MH 1300 mAh austauschbar	-
LADEZEIT	110 h	-
PUFFERZEIT	14 h	-
AKKUSTIK ALARM	Piezoelektrisch, 90 dB (1m)	-
OPTISCHER ALARM	LED rot blinkend 12 VDC	LED rot 12 VDC (NC Kontakt)
HILFSRELAIS	8 A (AC1) (SPDT)	-



CI GmbH CONTROL INSTRUMENTS

Baumschulenweg 10 - 70736 Fellbach - DE

 www.ci-gmbh.com

 info@ci-gmbh.com

 + 49 711 65883-0